

**20**  
minutes

# PRÊT PERSONNEL

**JUSQU'AU 31/01/2015**  
**DE 3 000 € À 60 000 € DE 12 À 24 MOIS<sup>(1)</sup>**  
**POUR TOUS VOS PROJETS<sup>(2)</sup>**

**1,99%**

TAEF FIXE

Exemple : pour un contrat de crédit d'un montant de 4 000 €, d'une durée de 18 mois, **TAEF fixe : 1,99 %**. **Échéances : 225,70 €/mois** (hors assurance facultative). **Montant total dû : 4062,60 €**. Taux débiteur fixe : 1,97 %. Coût standard de l'assurance : TAEF de 1,38 %. Montant total dû sur la durée totale du prêt : 43,20 € soit 2,40 €/mois qui s'ajoutent à l'échéance de remboursement du crédit.

**Un crédit vous engage et doit être remboursé.**  
**Vérifiez vos capacités de remboursement**  
**avant de vous engager.**

LCL.fr



**DEMANDEZ PLUS À VOTRE BANQUE**

(1) Pour toutes autres durées de remboursement des conditions différentes s'appliquent. Prêt personnel sous réserve d'acceptation du dossier et de détention d'un compte de dépôt chez LCL. Assurance Emprunteur Conso facultative assurée par Caol Vie et Caol Non Vie, et distribuée par Crédit Lyonnais. Coût de l'assurance facultative calculé sur la base des garanties DPTA/AT. Conditions et événements garantis indiqués au contrat. Vous disposez d'un droit de rétractation.

(2) Sauf rachat de crédit.

Prêteur : CRÉDIT LYONNAIS - SA au capital de 1 847 860 375 €. Société de courtage d'assurance, inscrite sous le numéro d'immatriculation en assurance ORIAS : 07 001 878 Siège social : 18, rue de la République 69002 Lyon - SIREN 954 509 741 - RCS Lyon. Pour tout courrier : LCL, 20 avenue de Paris 94811 Villejuif Cedex.

# PRÊT PERSONNEL

JUSQU'AU 31/01/2015  
DE 3 000 € À 60 000 € DE 12 À 24 MOIS<sup>(1)</sup>  
POUR TOUS VOS PROJETS<sup>(2)</sup>



TAEG FIXE

Exemple : pour un contrat de crédit d'un montant de 4 000 €, d'une durée de 18 mois, **TAEG fixe : 1,99 %**. **Échéances : 225,70 €/mois** (hors assurance facultative). **Montant total dû : 4062,60 €**. Taux débiteur fixe : 1,97 %. Coût standard de l'assurance : TAEA de 1,38 %. Montant total dû sur la durée totale du prêt : 43,20 € soit 2,40 €/mois qui s'ajoutent à l'échéance de remboursement du crédit.

**Un crédit vous engage et doit être remboursé.  
Vérifiez vos capacités de remboursement  
avant de vous engager.**

LCL.fr



**DEMANDEZ PLUS À VOTRE BANQUE**

(1) Pour toutes autres durées de remboursement des conditions différentes s'appliquent. Prêt personnel sous réserve d'acceptation du dossier et de détention d'un compte de dépôt chez LCL. Assurance Emprunteur Conso facultative assurée par Caci Vie et Caci Non Vie, et distribuée par Crédit Lyonnais. Coût de l'assurance facultative calculé sur la base des garanties DPTIA/AT. Conditions et événements garantis indiqués au contrat. Vous disposez d'un droit de rétractation. (2) Sauf rachat de crédit.

Prêteur : CRÉDIT LYONNAIS - SA au capital de 1 847 860 375 €. Société de courtage d'assurance, inscrite sous le numéro d'immatriculation en assurance ORIAS : 07 001 878 Siège social : 18, rue de la République 69002 Lyon - SIREN 954 509 741 - RCS Lyon. Pour tout courrier : LCL, 20 avenue de Paris 94811 Villejuif Cedex.

## La communauté juive de Créteil sous le choc après l'agression antisémite P.10



M. Bureau / AFP

www.20minutes.fr

Vendredi 5 décembre 2014 N° 2763

ÉDITION NATIONALE

«REVENGE PORN»



Superstock / Sipa

Un Californien condamné à un an de prison P.4

SANTÉ

Les médecins appellent à la grève pour Noël P.8

EMPLOI



P. Magnien / 20 Minutes

Les services pour les seniors, des métiers d'avenir P.18

SUR 20MINUTES.FR

Tous les people dans le diaporama « Repérés ! »

# Les recettes de l'innovation



Franck Fife / AFP

Le chef Thierry Marx est l'un des symboles de l'inventivité à la française célébrée au forum Osons la France, dont « 20 Minutes » est partenaire. P.20 à 36

**APPEL  
À JURY**

DESIGNEZ  
LE POLAR  
FRANCOPHONE  
DE L'ANNÉE !

PARTICIPEZ  
AU CHOIX DU 11<sup>ème</sup>  
LAUREAT DU PRIX  
DES LECTEURS QUAIS  
DU POLAR/20 MINUTES

POUR FAIRE PARTIE DU JURY

Adressez un courrier expliquant les raisons de votre candidature et présentant vos goûts littéraires avant le 6 décembre 2014 minuit (cachet de la poste ou date de l'e-mail faisant foi) à :

PAR COURRIER

Association Quais du Polar  
Candidature « Prix des Lecteurs »  
20 rue Constantine 69001 Lyon

PAR MAIL

prixdeslecteurs@quaisdupolar.com



extraligence.com

PUBLICITÉ



Sauvegardez votre musique, vos films et vos photos sur le serveur de stockage en réseau NAS et profitez-en sans fil sur votre téléviseur. La base enceinte pour TV optimise le son de votre téléviseur et restitue les fichiers audio via Bluetooth. Avec l'adaptateur Wi-Fi, vous rendez votre disque dur compatible Wi-Fi. Utilisez la ZoomBox pour partager les contenus de votre tablette au format de votre téléviseur.

## A Smart TV 50"

MEDION® LIFE® P18049 (MD 30859)

- Tuner câble + Tuner TNT HD\*
- Portail multimédia\*\*
- Navigateur Internet\*\*\*
- Technologie PVR ready

A+

Classe d'efficacité énergétique

3 ans  
GARANTIE  
FABRICANT

L'unité

499€<sup>(1)</sup>

1600 pièces<sup>(2)</sup>

Dont 4 € de contribution recyclage

## B Plus de puissance – plus de mémoire – plus de sécurité

Toutes les données toujours accessibles de partout

Serveur de stockage en réseau NAS (Network Attached Storage) avec disque dur de 1 To (1000 Go\*\*\*\*) intégré MEDION® LIFE® (MD 90232)

- Serveur autonome de stockage en réseau domestique
- Installation simple et rapide
- Accédez à vos données depuis l'extérieur grâce à l'application gratuite LifeCloud® pour Android™ et iOS



3 ans  
GARANTIE  
FABRICANT

L'unité

149€<sup>(1)</sup>

2000 pièces<sup>(2)</sup>

Dont 0,05 € de contribution recyclage  
Dont 37,20 € de rétribution pour copie privée

## C Base enceinte pour TV avec fonction Bluetooth

MEDION® LIFE® P65069 (MD 84633)

- Son riche et ample
- Caisson de basses 30 W RMS intégré
- Haut-parleurs 2 x 15 W RMS

3 ans  
GARANTIE  
FABRICANT

L'unité

79,99€

2200 pièces<sup>(2)</sup>

Dont 0,30 € de contribution recyclage

## D Tablette tactile 10.1" (25,7 cm) avec Android™ 4.4, KitKat®

MEDION® LIFETAB® S10346 (MD 98992)

- Full HD – Technologie IPS – Revêtement antiréflex de doigts
- Processeur Intel® Atom™ Z3735F (jusqu'à 1,83 GHz)
- Mémoire vive 2 Go DDR3

3 ans  
GARANTIE  
FABRICANT

L'unité

219€<sup>(1)</sup>

3200 pièces<sup>(2)</sup>

Dont 0,30 € de contribution recyclage  
Dont 12,60 € de rétribution pour copie privée

\* À condition que le signal correspondant soit disponible sur le lieu d'installation. \*\* Connexion Internet requise. \*\*\* Des problèmes d'affichage peuvent survenir avec les contenus.

## LA MEILLEURE QUALITÉ

Prix valables le 06 décembre 2014. Nos prix s'entendent en euros TTC emportés. • Textes Suggestion de présentation. (1) Les quantités s'entendent.

## divertissement en réseau

EN VENTE SAMEDI

06.12

MEDION® recommande Windows.



**F** Adaptateur Wi-Fi pour disque dur externe  
MEDION® LIFE® P 89190 (MD 87050)

- Rend votre disque dur MEDION 2,5" compatible Wi-Fi
- Accès sans fil à vos données depuis vos périphériques portables
- Batterie d'appoint pour appareils externes

**3 ans**  
GARANTIE FABRICANT

L'unité  
**39,99€**

4600 pièces<sup>2)</sup>  
Dont 0,05 € de contribution recyclage

**G** Disque dur externe 2,5" de 500 Go\*\*\*\*  
MEDION® P82728 (MD 90193)

- Capacité de 500 Go\*\*\*\*
- NOUVEAU : port USB 3.0 (vitesse de transfert max. 5 Gbit/s)
- 8 Mo de mémoire cache

**3 ans**  
GARANTIE FABRICANT

L'unité  
**59,99€**

4400 pièces<sup>2)</sup>  
Dont 0,05 € de contribution recyclage  
Dont 13,20 € de rétribution pour copie privée

**E** ZoomBox  
Récepteur multimédia numérique  
MEDION® LIFE® P89230 (MD 87033)

- Lecture en streaming des contenus multimédia sur votre TV
- Compatible Miracast, WiDi et DLNA
- Mise en place simple et rapide

**3 ans**  
GARANTIE FABRICANT

L'unité  
**34,99€**

4600 pièces<sup>2)</sup>  
Dont 0,05 € de contribution recyclage



Flash animés. \*\*\*\* 1 Go correspond à 1 milliard d'octets. La capacité de mémoire effectivement utilisable peut varier. Sous réserve de modifications techniques et des spécifications !

**É AU MEILLEUR PRIX**

et prix valables sous réserve d'erreurs typographiques. Photos non contractuelles.  
dent pour l'ensemble des magasins en France.

# 20 minutes

# 20 news

## 1 Un Californien condamné pour sa cyber-vengeance

Il avait voulu faire licencier son ex en publiant une photo sur laquelle elle apparaissait seins nus, sur la page Facebook de son employeur. L'image était accompagnée d'un message insultant. A Los Angeles, Noe Iniguez, 36 ans, vient d'être condamné à un an de prison ferme. Cette condamnation est la première depuis le vote, en octobre, en Californie, de la loi contre le « revenge porn ». C'est ainsi que l'on désigne les vengeances consistant à mettre en ligne des clichés

intimes d'individus, sans leur consentement. Treize Etats américains ont déjà légiféré sur la question, à l'instar de la Californie. Cette condamnation est donc un message fort adressé aux éconduits vengeurs. Plusieurs sites Web, qui se sont spécialisés dans cette pratique, ont par ailleurs été contraints de fermer. La loi française ne dispose pas de disposition spécifique sur le « revenge porn », qui, pour l'heure, relève « des atteintes à l'intimité de la vie privée d'autrui ». ■



La Californie a voté la loi anti-«revenge porn» il y a peu.

## 2 Une artiste embarquée dans les soucis

Megumi Igarashi a été arrêtée mercredi. Elle est soupçonnée d'avoir tenté de distribuer du « contenu indécent », selon la police de Tokyo. C'est déjà pour cette raison que l'artiste avait été emprisonnée cet été. Elle avait envoyé le fichier contenant le modèle ayant servi à fabriquer un « kayak vagin » (photo), dont la partie supérieure a la forme de son sexe, à des personnes qui ont cofinancé le projet. Cette fois, elle est accusée d'avoir adressé un lien vers ce fichier.



R. Nashiko - M. Akatani / AFP

## 3 Un violon d'exception vendu aux enchères

Il était estimé entre 150 000 et 200 000 €. Jeudi, un violon de Joseph Guarnerius en épicea et érable, fait à Crémone (Italie) vers 1700-1705, a été vendu aux enchères à 570 000 €, à Vichy. Selon les experts, « il témoigne de l'exceptionnelle qualité du jeune maître au début du XVIII<sup>e</sup> siècle », relate lamontagne. fr.

## 4 Des patrons bretons protestent en chantant

De la grogne à la chanson. Après avoir pris part à la mobilisation de lundi contre la politique gouvernementale, l'Union patronale interprofessionnelle d'Armor/Medef 22 a diffusé mercredi un clip. Dans cette vidéo, les « patrons d'Armor » interprètent un chant protestataire, intitulé « Monsieur le Président », demandant à François Hollande de « libérer [leurs] entreprises » pour améliorer la compétitivité.

## 5 Tom Cruise est un piéton distrait

Dans une vidéo en ligne sur YouTube, on voit Tom Cruise manquer de se faire écraser par un des célèbres bus rouges de Londres. Il s'agit peut-être d'une « cascade » pour *Mission : Impossible 5*, que l'acteur tourne actuellement en Grande-Bretagne. Il n'est pas passé inaperçu puisque des passants le reconnaissent et lui sourient.



Beretta / Sims / REX / Sipa

## 7 Scarlett Johansson est une maman aux anges

« Etre mère vous rend euphorique. » C'est la première fois que Scarlett Johansson s'exprimait au sujet de sa fille Rose Dorothy. L'actrice, en promotion pour le parfum The One de Dolce & Gabbana, a ajouté : « C'est fatigant, mais de manière merveilleuse. » Au *Gala* allemand, elle explique : « Je manque d'expérience. Pour l'instant j'essaie de me débrouiller. »

## 8 Une famille américaine « annule » son Noël

Lisa et John Henderson ont décidé d'« annuler » Noël, comme cette mère de famille américaine l'explique sur son blog « Over the big moon ». Elle précise : « Nous allons utiliser l'argent que nous aurions dépensé et le mettre à profit de services et de cadeaux à d'autres personnes. » Objectif : apprendre à leurs enfants que cette période n'est pas qu'une histoire d'avoir toujours plus.

## LA MÉTÉO



### Perturbations en Manche

Des pluies et des orages affectent les régions méditerranéennes toute la journée. Près de la Manche, un petit front apporte quelques pluies. Temps calme, mais gris partout ailleurs. Les températures maximales sont en légère hausse.



## 9 2 À 3 MILLIONS

C'est le nombre de visiteurs que Lyon s'attend à voir déambuler dans ses rues à l'occasion de la Fête des lumières qui débute ce vendredi soir et s'achèvera lundi soir.

## 10

### C'EST TWEETÉ !

Julien COURBET @courbetJulien · 5 h  
Vécu :  
- Regarde c'est Guillaume Canet  
- Où ça ?  
- À côté du mec à lunettes qui est sur d8



## 11 «La French» déplaît à la famille du juge Michel

La famille du juge Pierre Michel a déclaré jeudi n'avoir « jamais validé » le scénario de *La French* - le long métrage de Cédric Jimenez sorti mercredi -, affirmant « souffrir de ce film ». Elle souligne qu'elle « ne considère pas ce film comme un hommage » au juge, s'agissant d'une « œuvre de fiction dont bon nombre d'éléments sont entièrement fictifs et ne reflètent en rien sa vie et son histoire ».

## 12 A Nice, les prix dans l'ancien sont élevés

Selon les chiffres publiés par Notaires de France sur les prix des logements anciens, Bordeaux est désormais la troisième la ville la plus chère de province (3 080 €/m²), derrière Nice (3 560 €/m²) et Lyon (3 300 €/m²). Elle devance Lille (2 940 €/m²), Nantes (2 560 €/m²) et Montpellier (2 520 €/m²).

## 13 Dakota Johnson a sa pudeur

Dakota Johnson (photo), à l'affiche de *50 nuances de Grey*, adapté du roman érotique, a demandé à sa mère, Mélanie Griffith, d'éviter de voir le film. « Je ne le verrai pas. (...) Je pense que ce ne serait pas très convenable », a confirmé Mélanie Griffith, qui a commencé sa carrière dans *Body Double* en incarnant... une star du porno.



## 14 Loana ne supporte pas son apparence

A 37 ans, Loana déprime à cause de son physique. Dans *Ici Paris*, la Cannoise dit avoir pris une trentaine de kilos en un an. « Je ne me supporte pas du tout physiquement. Je mange peu et je gonfle à vue d'œil, c'est horrible. Ce sont les antidépresseurs qui font grossir mon corps et, sans eux, je suis mal dans ma tête. C'est pour cela que je mets à fond dans le sport ! Je veux redevenir celle que j'étais avant. »

## 15 Un calendrier 2015 vendu à prix d'or

La folie *La Reine des neiges* ne semble pas vouloir se calmer depuis sa sortie en mars. Au contraire, l'approche des fêtes de fin d'année remotive les fans qui ont propulsé l'œuvre de Disney à la 3<sup>e</sup> place des plus grands succès de tous les temps au Japon, derrière *Titanic* et *Le Voyage de Chihiro*. Un bijoutier propose même un calendrier 2015 en platine aux couleurs du film... vendu 100 millions de yens, soit 678 000 € !



Newscom / Sipa

## 16 Le Rallye de France restera-t-il en Alsace ?

Le Rallye de France est prévu du 1<sup>er</sup> au 4 octobre 2015. Du côté de la Fédération française du sport automobile, David Sérieyss avoue que « rien n'est décidé à 100 % sur le maintien en Alsace de l'épreuve ». Mais le directeur délégué du Rallye de France-Alsace réaffirme qu'il n'y a « aucune intention de partir. On espère faire une officialisation avant la fin de l'année. »

## 17

## Sinclair : « Je pense que "Nouvelle Star" est le seul télé-crochet sincère. »

Ce n'est pas sympa pour « The Voice » ou « Rising Star »... Sinclair, juré de « Nouvelle Star », sur D8, a confié à *20 Minutes* qu'il ne regarde pas les autres télé-crochets : « Ça ne m'intéresse pas plus que ça. Il y a beaucoup d'émissions... et je pense qu'on est la seule sincère. Pas parce que je suis dedans. Mais on cherche les talents, on n'est jamais bridé. Jamais on ne me dit dans l'oreille ce qu'il faut que je dise. » L'interview est sur *20minutes.fr*, rubrique « Entertainment ».



Villard / Niviere / Sipa / Archives

## 18 Des vidéos de LOLcats pour la bonne cause

« Regardez des vidéos de chats. Combattez le cancer. » La baseline du site *catsvincancer.org* est claire. Lancé lundi, ce site propose de vous adonner à votre plaisir coupable favori sur le Web (regarder des vidéos de LOLcats), tout en joignant l'utile à l'agréable : toutes les recettes publicitaires générées par le site sont reversées à des associations luttant contre le cancer.

## 19 Nabilla pourrait être remise en liberté

Nabilla Benattia fêtera-t-elle Noël en famille ? Sur sa page Facebook, ses proches ont posté un message pour donner de ses nouvelles indiquant que ses avocats « ont espoir et font tout pour que Nabilla puisse obtenir un avis favorable de la part du juge d'instruction quant à une remise en liberté avant les fêtes de Noël ». L'ex-star de télé-réalité est écroulée depuis le 9 novembre à la prison de Versailles après sa mise en examen pour « tentative de meurtre ». ■

## 20 CharElie Couture s'expose à Nancy, sa ville natale



J.-C. Verhaegen / AFP

La musique n'est pas le seul art auquel il s'adonne. Le public est invité à admirer une centaine d'œuvres (peinture, sculptures, photographies...) signées par le chanteur, à la galerie Poirel, jusqu'au 1<sup>er</sup> mars.

## 20 SECONDES

## POLITIQUE

**Jean-Pierre Raffarin se sent proche d'Alain Juppé**

L'ancien Premier ministre UMP Jean-Pierre Raffarin assure, dans *Le Monde* daté de ce vendredi, partager « la ligne politique » d'Alain Juppé, candidat déclaré aux primaires pour la présidentielle de 2017.

**Le Sénat rejette le budget de la Défense**

La Chambre haute, qui a basculé à droite en septembre, a rejeté dans la nuit de mercredi à jeudi, le budget du ministère de la Défense pour 2015. Les sénateurs ont jugé les crédits alloués insuffisants au regard des missions de l'armée. Le budget doit maintenant retourner à l'Assemblée nationale, qui aura le dernier mot et devrait confirmer un total de 31,4 milliards d'euros dédiés aux armées.

**JUSTICE** Ils sont jugés pour avoir caché le trésor découvert sur place

# Les trois ouvriers avaient dégoté un chantier en or

Vincent Vantighem

**L**e silence est d'or, ont-ils cru. C'était sans compter sur Tracfin, la cellule du ministère de l'Économie chargée de la surveillance des mouvements d'argent frauduleux. Trois ouvriers vont être jugés, ce vendredi, par le tribunal d'Evreux (Eure), pour avoir volé un trésor de quinze lingots et 600 pièces d'or découvert alors qu'ils effectuaient des travaux dans la maison de particuliers située à Notre-Dame-de-l'Isle, en mars 2011.

**L'assurance-vie fatale**

À l'époque, les trois ouvriers sont missionnés par Isabelle et Thibault Beauté pour un chantier de terrassement dans leur cuisine. D'un coup de pelleuse, ils remontent alors d'étranges bords de verre. À l'intérieur, quinze lingots d'un kilo d'or chacun et 600 pièces de 20 dollars américains de 1924 et 1927. « Le pire, c'est que je leur avais dit en rigolant "surtout si vous



P. Merte / AFP

**Le pactole a été évalué à 900 000 €.**

trouvez un trésor, vous me le dites..." », se souvient Isabelle Beauté. Mais, comme dans les films, les trois gre-dins se partagent le pactole évalué à 900 000 €, décident de se taire et de ne pas flamber pour éviter d'éveiller

les soupçons. Mais le plus jeune des trois craque. Il poste sur Internet des photos de ses vacances de rêve. S'offre une moto et une voiture. Et surtout, il souscrit une assurance-vie. « C'est ce qui lui a été fatal », résume Jean-Yves Poncet, l'avocat des propriétaires.

Tracfin, la cellule de Bercy, s'interroge sur les mouvements de fonds et remonte jusqu'à un numismate d'Evreux chez qui les ouvriers avaient revendu la cargaison. Jugé également, c'est lui qui encourt la plus lourde peine, dix ans, pour avoir manqué à ses obligations. Les ouvriers, eux, risquent cinq ans de prison. « On ne sait pas du tout comment l'histoire va se terminer, lâche Isabelle Thibault. Normalement, lors de la découverte d'un trésor, la moitié revient aux propriétaires et l'autre aux découvreurs. Sauf qu'ils ont tout claqué... » La justice a tout de même opéré quelques saisies en prévision. En perquisitionnant, elle a aussi retrouvé trois pièces d'or. Les seules que les ouvriers avaient gardées en souvenir. ■

## LE CHIFFRE

# 40 000

foyers ont été privés d'électricité dans la nuit de mercredi à jeudi à Mayotte. Le département a connu sa troisième panne généralisée depuis le début de l'année.

## IMPÔTS

## Une centaine de parlementaires épinglés

**Thomas Thévenoud et Jérôme Cahuzac vont se sentir moins seuls. Alors que** la Haute Autorité pour la transparence de la vie publique (HATVP) a déjà épinglé trois parlementaires UMP suspectés d'avoir des comptes non déclarés à l'étranger, ils seraient finalement une centaine à être « en délicatesse » avec

le fisc, selon Europe 1. Sur requête de la HATVP, l'administration fiscale passerait au crible « une centaine de déclarations de patrimoine jugées litigieuses ». Dans la plupart des cas, il ne s'agirait pas de « fraudes en tant que telles », mais de sous-évaluation de patrimoine. Du côté de Bercy, on confie

toutefois que parmi ces cas litigieux, il y aurait quelques « dossiers lourds ». Les parlementaires ont été sommés de fournir des explications. S'ils ne sont pas convaincants, la justice récupérera leur dossier et les noms des fraudeurs seront alors rendus publics. ■

Anissa Boumediene

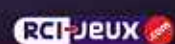
## TÉLÉCHARGER L'APPLICATION DE 20 MINUTES



**L'APPLICATION  
MOTS FLÉCHÉS  
DE 20 MINUTES**



flashez moi

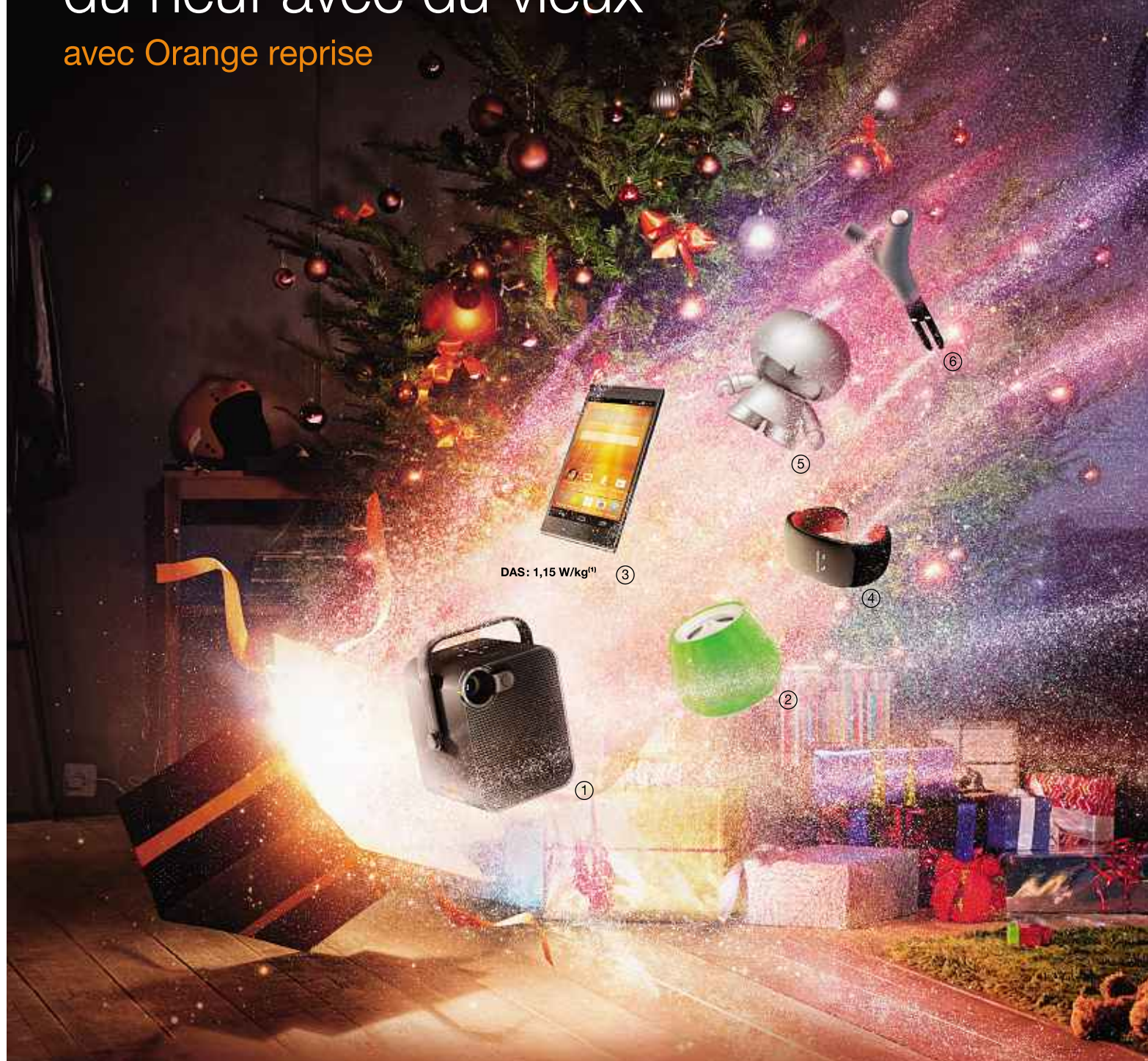


Recherchez "20 Minutes Mots fléchés" directement dans l'App Store



# à Noël, offrez le super pouvoir de faire du neuf avec du vieux

avec Orange reprise



Faites estimer votre ancien mobile (reprise selon le modèle et son état) et bénéficiez d'une remise sur une sélection d'articles

Retrouvez les objets connectés en boutique Orange ou sur [orange.fr](http://orange.fr)

1 - Le Bloc d'Orange: projecteur vidéo et audio. 2 - Enceinte Bluetooth™. 3 - Orange Rono. 4 - ZeBracelet®: bracelet connecté. 5 - Enceinte Xoopar Boy Bluetooth™. 6 - Flower Power - Parrot: le capteur sans fil pour vos plantes.

Le réseau des boutiques Orange étant en partie constitué d'indépendants, la disponibilité des produits peut varier. Offre valable en France métropolitaine jusqu'au 07/01/2015, réservée aux particuliers ou aux professionnels non assujettis à la TVA, propriétaires de mobiles éligibles, limitée à 5 reprises par client sur 12 mois. Après évaluation, remise immédiate en caisse ou sous forme d'un bon d'achat valable 2 mois uniquement dans la boutique émettrice, pour l'achat de produits, accessoires et prestations de services payables en boutique. Bon d'achat utilisable en une seule fois et non remboursable. Conditions détaillées en point de vente. (1) Le DAS (débit d'absorption spécifique) des téléphones mobiles quantifie le niveau d'exposition maximal de l'utilisateur aux ondes électromagnétiques pour une utilisation à l'oreille. La réglementation française impose que le DAS ne dépasse pas 2 W/kg.

orange™



## 20 SECONDES

## JUSTICE

## L'ex-trésorière de l'UMP mise en examen

La députée Catherine Vautrin, ancienne trésorière de l'UMP, a été mise en examen jeudi pour abus de confiance, dans l'affaire des pénalités dues par Nicolas Sarkozy après la présidentielle. Le chèque de remboursement de 363 615 € à l'ordre du parti, signé par l'ancien président cette semaine, n'a pas interrompu le cours du travail des juges financiers.

## Un mineur soupçonné de viol et de meurtre

Un jeune de 17 ans, déjà mis en examen dans deux autres affaires similaires, a été placé en garde à vue à Marseille jeudi. Il est soupçonné du viol et du meurtre d'une femme de 88 ans le jour de Noël 2013. Il a été extrait mercredi du quartier des mineurs du centre pénitentiaire du Pontet (Vaucluse) pour être présenté au juge.

## POLITIQUE

## Les socialistes ont une nouvelle charte

Les militants PS ont adopté jeudi, par 78 % de votes favorables, leur « charte des socialistes pour le progrès ». Il s'agit d'un texte d'orientation « social-pragmatique » qui est la synthèse des consultations organisées à la rentrée.

**SOCIAL** De nombreux praticiens seront en grève à partir du 22 décembre

# Les médecins vont tomber le stéthoscope à Noël

Anissa Boumediene

**I**l ne fera pas bon d'être malade à Noël. Médecins généralistes, spécialistes et urgentistes sont appelés à se mobiliser à partir du 22 décembre.

► **Qui fait grève ?** Entre le 23 et le 31 décembre, les trois quarts des cabinets médicaux de généralistes et de spécialistes seront fermés. Cardiologues, pédiatres, ORL, dermatologues, anesthésistes, échographistes ou encore radiologues ont appelé à cesser toute activité. L'Association des médecins urgentistes de France (Amuf) a elle aussi rejoint le mouvement en déposant jeudi un préavis de grève illimitée à compter du 22 décembre. Et dès le 5 janvier, ce sont les cliniques privées qui leur emboîteront le pas.

► **Pourquoi ce mouvement ?** Les praticiens libéraux, qui ont lancé le mouvement, ont dans le collimateur le projet de loi santé, qui prévoit, d'ici à 2017 la généralisation à tous les assurés de la dispense d'avance de frais lors d'une consultation dans un cabinet. Les urgentistes, eux, réclament « plus d'emplois, une revalorisation et un alignement des indemnités de pénibilité des gardes de nuit », explique Christophe Prudhomme, porte-parole de l'Amuf. La dégradation des conditions de travail est aussi pointée. « Les jeunes ne veulent plus travailler à l'hôpital et les plus de 50 ans, surchargés de travail, ne veulent plus continuer », poursuit le syndicaliste. Quant aux cliniques, elles se mobilisent contre le



J.-S. Evard / AFP

La profession se mobilise contre le projet de loi santé.

projet de loi santé qui les contraindra à assurer les missions de service public existantes dans leur intégralité, et au tarif fixé par la Sécurité sociale, donc sans dépassement d'honoraires.

## Dans les hôpitaux, les urgentistes peuvent être réquisitionnés

► **Où les patients pourront-ils se soigner ?** Les syndicats de médecins assurent qu'ils « prendront leurs responsabilités » et travailleront s'ils sont réquisitionnés. Mais dans les faits, les malades en quête d'un généraliste ou d'un spécialiste trouveront souvent porte close. D'ici au

début de la grève, « nous avons l'obligation de tenir le patient informé pour le diriger dans sa prise en charge, explique Patrick Gasser, président du syndicat de spécialistes Umespe-CSMF. Dans les cabinets médicaux, un message indiquera à qui le patient pourra s'adresser. » Du côté des hôpitaux, le mouvement des urgentistes sera « symbolique, puisque nous travaillerons quand même », confie Christophe Prudhomme.

Les opérations programmées non urgentes pourront être décalées, mais les soins vitaux seront assurés. L'urgentiste craint que « les patients de médecins libéraux grévistes n'affluent en masse aux urgences, elles aussi en grève, et déjà bondées en cette période de fin d'année ». ■



L'INFO VOUS SUIV  
PARTOUT

20 MINUTES SUR VOTRE IPHONE



FLASHEZ-MOI

GRATUIT

Marionnaud  
PARIS



SWEET LOLITA LEMPICKA **39€**  
Eau de parfum 30ml



# Noël & MERVEILLES

Jusqu'au 7 décembre 2014, votre Sweet Lolita Lempicka Eau de Parfum 30 ml à 39 € au lieu de 48,90€ (prix constaté sur [www.marionnaud.com](http://www.marionnaud.com)).  
Offre réservée aux porteurs de la carte de fidélité Marionnaud ou pour toute nouvelle souscription à notre programme de fidélité, valable uniquement dans les magasins Marionnaud de France métropolitaine et sur [marionnaud.com](http://marionnaud.com).  
Marionnaud Parfumeries – SAS au capital de 76 575 831,50€ - RCS Paris 388 764 029.

[marionnaud.com](http://marionnaud.com)



**FAITS DIVERS** La communauté juive de Créteil est sous le choc après l'agression antisémite de lundi

# La tentation de l'autodéfense

William Molinié

Un molosse rasé de près barre l'entrée de la synagogue. « Vous avez rendez-vous ? », demande-t-il. Avant de lancer : « Alors, ne restez pas devant. » David est chargé par le rabbin de Créteil (Val-de-Marne) de la sécurité devant l'édifice religieux. Ce jeudi après-midi, des parents viennent au comptegouttes chercher leur enfant.

Trois jours après qu'un couple juif de la ville a été séquestré, la femme violée et l'appartement cambriolé, la communauté israélienne de Créteil est encore sonnée. Dans le quartier du Port, qui abrite de nombreux pratiquants, les rues sont depuis deux jours « bien vides », fait remarquer un commerçant.

L'agression, qualifiée de « tragédie » par François Hollande et d'« horreur » par Manuel Valls, cristallise les tensions. « Ce n'est pas un problème de

juif ou de musulman », tonne Driss, un habitant de 43 ans, qui y voit davantage un règlement de comptes probablement lié à un problème de drogue. Selon lui, un hall d'immeuble abrite depuis plusieurs mois des dealers. « On a essayé de les éradiquer en appelant la police. Ça n'a pas marché », regrette-il.

## « Le risque est grand »

Selon les enquêteurs, les trois agresseurs mis en examen « portaient de l'idée qu'être juif signifiait que l'on avait de l'argent ». Preuve pour la plupart des juifs du quartier qu'ils voulaient s'en prendre à leur communauté. « Je n'ai pas attendu ce fait divers pour m'armer. Et je ne suis pas le seul », témoigne Raphaël, 32 ans, kippa sur le haut du crâne, à la sortie d'un magasin casher. « L'autodéfense n'est plus une tentation. C'est devenu une réalité. Nous sommes prêts à nous défendre », ajoute-t-il.



T. Samson/AFIP

Trois jours après le drame, les rues semblent « bien vides ».

« Le risque est grand, des ligues de défense se créent, confirme Bernard Zanzouri, spécialiste en éducation informelle dans les relations entre parents et adolescents. Chaque cas rajoute de l'huile sur le feu. Ce sont surtout les jeunes qui sont attirés par l'autodéfense. Et les parents ne parviennent plus à les en dissuader. » ■

## Rassemblement

Le président de la communauté juive de Créteil a appelé jeudi à un « rassemblement républicain », dimanche à 11 h à Créteil. Une mobilisation pour dire « non à l'antisémitisme ».

VMA ET BACKLINE PRÉSENTENT

# Maxime Le Forestier

## EN TOURNÉE

03/10 CHAUVIGNY	14/11 LA FLÈCHE
04/10 BONNEUIL SUR MARNE	18/11 EVREUX
10/10 ST GERMAIN EN LAYE	21/11 ST AVOLD
11/10 MANTES LA VILLE	26/11 TOULOUSE
16/10 BIARRITZ	27/11 LA GRANDE MOTTE
17/10 BORDEAUX	28/11 LYON
21/10 TROYES	02/12 AIX LES BAINS
22/10 VICHY	05/12 MANOSQUE
23/10 ST PAUL TROIS CHÂTEAUX	08/12 YUTZ
24/10 FREJUS	09/12 COLMAR
05/11 BISCHWILLER	10/12 BELFORT
06/11 TOUL	12/12 BOURG EN BRESSE
07/11 THAON LES VOSGES	16/12 JUVISY SUR ORGE
08/11 DAMMARTIE LES LYS	19/12 RENNES
09/11 ÉPINAY SUR SEINE	20/12 JOUÉ LES TOURS
12+13/11 CORMEILLES EN PARISIS	21/12 NANTES

LOCATIONS : BACKLINE.FR  
FNAC - CARREFOUR - GEANT - FNAC.COM  
E.LECLERC - AUCHAN - VIRGIN - TICKETNET.FR - DIGITICK.COM

téva

FRANCE BLEU

## UMP

## Deux numéros deux pour le prix d'un

L'ancienne ministre de l'Écologie de Nicolas Sarkozy, Nathalie Kosciusko-Morizet, 41 ans, a été nommée jeudi « numéro deux » de l'UMP. Cinq jours après l'élection de son mentor à la présidence, elle prend le poste de vice-présidente déléguée, avec, selon son entourage, une « totale liberté de parole sur tous les sujets ».

Un communiqué de l'UMP précise que « les secrétaires nationaux thématiques lui seront rattachés » et qu'elle sera « chargée de la refonte des statuts du mouvement, de la rénovation

du parti, des relations avec les autres formations politiques et de la stratégie électorale ». Laurent Wauquiez, 39 ans, a, pour sa part, pris le costume de secrétaire général, un poste de numéro deux bis. En choisissant ses deux anciens ministres-là, l'ex-chef de l'Etat tente une sorte de synthèse entre la droite façon Wauquiez, assumée et identitaire, dans l'espoir de ramener vers l'UMP des voix séduites par le FN, et la droite façon NKM, sociale et modérée, censée attirer au parti les voix du centre. ■

## SOCIAL

### Les cheminots en grève jusqu'à dimanche matin

Les contrôleurs de la SNCF sont en grève depuis jeudi soir. Si le mouvement s'annonce suivi, les annulations seront limitées car une partie des trains est autorisée à rouler sans agents.

## CONSOMMATION

### Des coquillages de Corse interdits

Le ramassage, la commercialisation et la consommation des coquillages de l'étang de Diana, au Sud de Bastia, ont été interdits, mercredi, pour raisons sanitaires.

**TÉLÉTHON** Une mère évoque le quotidien de son fils, atteint d'une maladie rare

# « Mon fils me demande qui est "l'homme de pierre" »

Propos recueillis par Romain Scotti

**A**lexandre, 4 ans, fait partie des 80 cas de fibrodysplasie ossifiante progressive (FOP) diagnostiqués en France. Une anomalie génétique appelée « maladie de l'homme de pierre », qui se caractérise par l'ossification progressive des muscles. Sa mère, Marie-Emeline Lagoutte, présidente de l'association FOP France, évoque son quotidien alors que le Téléthon débute vendredi.

## « Une solitude abyssale »

« Vivre avec une maladie rare, c'est être seul. Quand on a appris la maladie d'Alexandre, on a ressenti une solitude abyssale. La FOP, c'est une naissance tous les huit ans. On s'est rendu à l'évidence : cette maladie n'intéresse pas. Mon fils a eu une poussée osseuse au niveau de l'omoplate et de la hanche. Il a du mal à pencher la nuque, à regarder ses pieds. Il est limité dans ses gestes.



Alexandre, 4 ans, et sa maman.

Au quotidien, on fait du système D. Par exemple, il a du mal à mettre ses chaussures, alors on le fait avec un chausse-pied. Il est souvent hyper vexé parce qu'il n'arrive plus à faire ce qu'il faisait

## Des dons en baisse

S'il a encore récolté 78 millions en 2013, le Téléthon souffre d'une légère baisse depuis 2006. Mais la recherche a un coût : un lot de traitement de thérapie génique peut coûter jusqu'à 500 000 €.

la semaine d'avant. C'est dur pour lui et horrible pour nous, les parents. Je ne fais aucun projet. C'est impossible. Pour l'accompagner, je me suis mise en congé parental. Au moment du bain, Alexandre pose des questions. Il nous demande qui est "l'homme de pierre". Il m'a demandé les prénoms de ceux qui étaient malades. Il y a une volonté de se sentir moins seul. Mais c'est dur de lui expliquer. Quand on voit les photos des malades, ça fait vraiment statue. Ils sont durs comme de l'os. Je me dis que mon fils ne sera pas pareil. On croise les doigts. » ■

Aujourd'hui sur  
**20minutes.fr**



## LIVE GRÈVE

Suivez toute la journée l'évolution de la grève des contrôleurs SNCF.

## EXPERTISE

Gilles Payet, du site Mon coaching emploi, analyse le CV d'un internaute. Envoyez-lui un lien vers votre profil Viadeo ou LinkedIn à [contribution@20minutes.fr](mailto:contribution@20minutes.fr).

## VIDÉO

Peut-on critiquer le PSG ? Nos experts en mauvaise foi du « Comptoir Football Club » répondent.

Tous les jours,  
24 heures sur 24,  
suivez l'actualité  
sur [20minutes.fr](http://20minutes.fr).



# À VOUS LES NATALOMERCATOPHOBES QUI CRAIGNEZ LES MARCHÉS DE NOËL

Tout va bien, il y a houra !

10  
X+

10 fois plus de références qu'ailleurs



Livraison garantie jusqu'au 24 décembre



Des créneaux de livraison d'1 heure

\* Pack de Noël du jour : réduction de 20 % soit 28,66 € TTC (prix hors réduction : 35,83 € TTC). Offre valable pour l'achat d'un pack composé de « 1 Champagne brut - Harleville, 75 cl », « 1 Saumon fumé Norvège 150 g - Cora, 4 tranches » et « 1 Foie gras de canard - Patrimoine Gourmand, 180 g ».

Pour toutes vos courses de Noël, rendez-vous sur



PACK DE NOËL  
À PERSONNALISER\*



AUJOURD'HUI SEULEMENT

**28,66€**



RUE DU  
COMMERCE

NOËL QUI



IL EST DE RETOUR  
ET C'EST SEULEMENT CE WEEK-END !

\* Du vendredi 5 décembre 10H au mardi 9 décembre 10H, bénéficiez de 10% de remise immédiate en entrant le code BIG10 dans votre panier. Hors frais de port, services et assurances. Voir conditions complètes sur le site. RCS Bobigny B 422 797 720 - 44-50, avenue du Capitaine Glarner, 93 585 St Ouen Cedex – Offre valable dans la limite des stocks disponibles. Photos non contractuelles. Voir conditions sur site. Le DAS (débit d'absorption spécifique) des téléphones mobiles quantifie le niveau d'exposition maximal de l'utilisateur aux ondes électromagnétiques, pour une utilisation à l'oreille. La réglementation française impose que le DAS ne dépasse pas 2 W/kg.



# DÉCHIRE !

3 millions de produits  
au meilleur prix :



-219€



## SAMSUNG GALAXY NOTE 3 LITE

Ecran 5.5" – Appareil photo 8 Mpx  
Stylet premium SPEN – DAS : 0,392W/Kg

479€  
**259€20\***

## ASPIRATEUR AVEC SAC ROWENTA R04721FB

2200 Watts – Silencieux : 69 db  
Brosse triangulaire

~~229€99~~  
**159€90\***



-70€



## BABY-FOOT SCUDERIA

FRAIS DE PORT OFFERTS  
Inspiré des lignes  
de voitures de courses

429€  
**179€10\***

-249€

RueduCommerce.com

## Forfait de Noël

À partir de  
**99 €\***  
au lieu  
de 119 €

# ROCK EN SEINE 2015

Programme à venir...

Aux portes de Paris ▶ Métro 10  
Boulogne ~ Pont de Saint-Cloud

28 ~ 29 ~ 30 août 2015

**île de France**

CENTRE DES MONUMENTS NATIONAUX

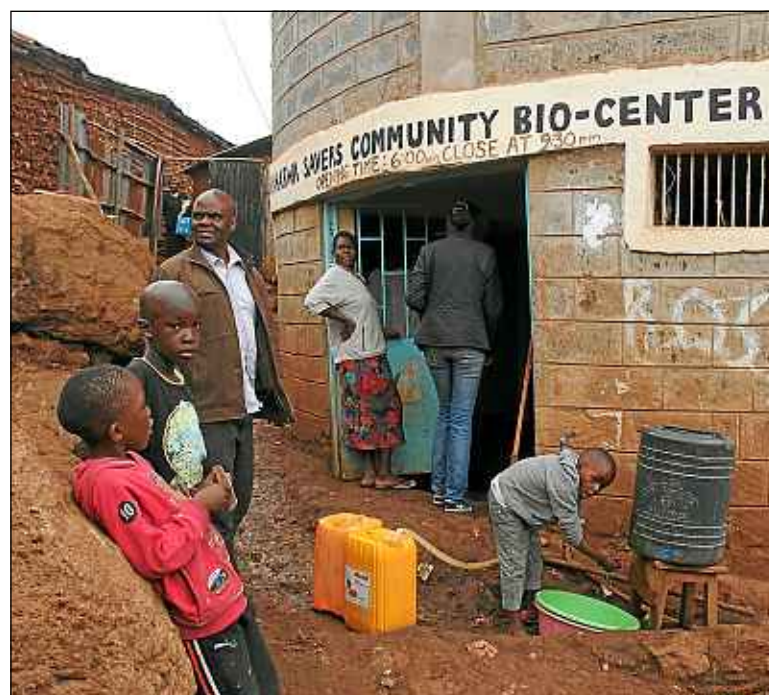
RATP

SAINT-CLOUD

20

~ LOCATION **WWW.ROCKENSEINE.COM** ~  
**WWW.FNAC.COM, CARREFOUR, GÉANT ET**  
**SUR VOTRE MOBILE ▶ WWW.DIGITICK.COM**

\* Les 1000 premiers forfaits de Noël à 99 € au lieu de 119 €, les suivants à 109 € (dans la limite des places disponibles). Les billets ne sont ni échangeables ni remboursables. Le tarif « Forfait de Noël » est basé sur le fait que la programmation n'est pas encore révélée. Aucune réclamation ne sera acceptée au moment de la révélation de l'affiche 2015. ATTENTION, le camping n'est pas compris dans ce forfait. Tous les tarifs sont indiqués hors frais de location éventuels.



Les lieux permettent aussi de se doucher et de cuisiner.

**KENYA** Dans l'un des plus grands bidonvilles du monde, les ONG installent des « biocenters »

## Kibera s'équipe de toilettes

De notre envoyée spéciale  
au Kenya,  
Audrey Chauvet

Elles passent avec leurs petites ballerines ou leurs talons aiguilles au milieu des immondes et des flaques de boue. A Kibera, au sud de Nairobi, la capitale du Kenya, les femmes apprennent très tôt à slalomer entre les « flying toilets », les sacs plastique dans lesquels on fait ses besoins, et les toits en tôle des petites habitations de boue séchée collées les unes aux autres. Elles savent aussi que le viol est une chose qui arrive : une campagne de mobilisation contre les viols a répandu des tags sur

les murs du bidonville. Dans l'un des plus grands bidonvilles d'Afrique, dont la population est de 170 000 habitants, selon le recensement officiel, mais d'un million, selon certaines estimations, aller aux toilettes est un luxe qui commence à être accessible. Depuis quelques années, des ONG, soutenues financièrement par des institutions internationales comme l'Agence française de développement, mettent en place des « biocenters » où l'on peut se doucher, parfois à l'eau chaude, aller aux toilettes ou cuisiner. L'état sanitaire de la population en est amélioré et pour les femmes, l'intimité peut être un premier pas vers le respect. ■

### PORTUGAL

#### Deux morts dans un accident d'hélicoptère

Les deux occupants d'un hélicoptère ont trouvé la mort dans la chute de leur appareil jeudi dans la région de Portalegre, dans le centre du Portugal. L'engin appartenait à une école d'aviation locale.

### CANADA

#### Un adolescent poursuivi pour terrorisme

Un jeune de 15 ans de Montréal a été inculpé pour avoir tenté de quitter le territoire canadien afin de se livrer à des activités terroristes. Il risque 25 ans de prison.

SECONDES 02




UN PAYS  
DONT L'EMBLÈME  
EST LE COQ  
NE PEUT PAS  
SE CONTENTER  
DE POULET  
RECONSTITUÉ.

Chez KFC, il n'y a pas de poulet broyé, haché ou reconstitué. Vous ne trouverez que de vrais morceaux de poulet entiers, enrobés d'herbes, d'épices et de farine pour une panure dorée et croustillante. Ils sont cuisinés par nos soins chaque jour dans nos restaurants, et ce depuis 1939 en respectant l'héritage du "Colonel" Harland Sanders, chef cuisinier, fondateur de KFC (oui, c'est le monsieur du logo).

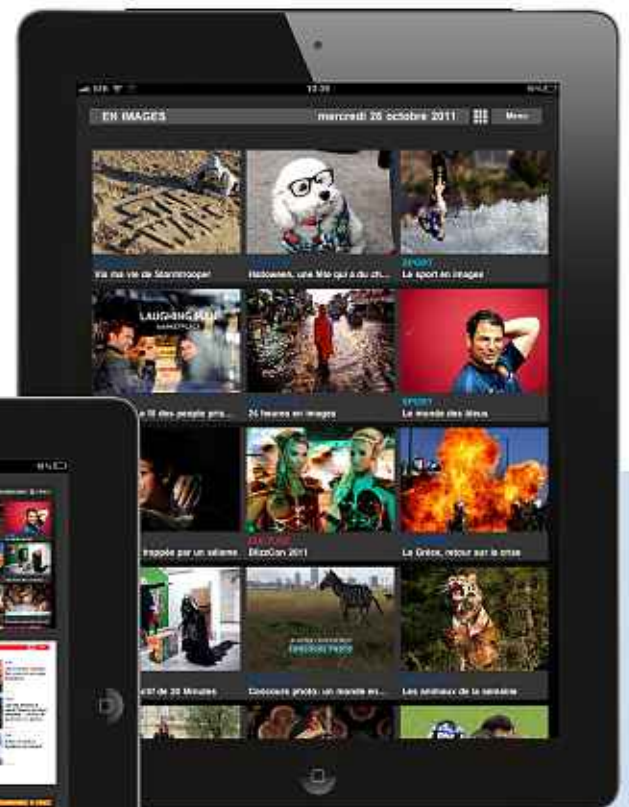
C'est grâce à toute cette attention et ce savoir-faire, que nous pouvons offrir à nos clients ce goût unique et irrésistible.

kfc.fr

Rejoignez-nous sur 







www.20minutes.fr

NOUVELLE

c'est aussi sur  
**iPad**

**100% GRATUIT**

**“Le Wall de l’Info\*”**  
à chaque seconde

\* Le Mur de l'Info

**+** d'images      **+** de services  
**+** de vidéos      **+** de jeux

**VERSION 2.0**



**EMPLOI** La création de produits et services pour les anciens pourrait créer 200 000 postes d'ici à 2025

# Les seniors sont l'avenir

Céline Boff

**L**es seniors vont-ils relancer l'emploi ? Alors qu'un Français sur trois aura plus de 60 ans en 2030, la « silver économie », la création de produits et de services pour les personnes âgées, pourrait créer 150 000 à 200 000 emplois d'ici à 2025. Et renouveler certains métiers.

► **Les designers.** « Ils ne prennent pas encore suffisamment en compte la problématique senior que ce soit dans le design esthétique ou fonctionnel des produits », lance Alain Bosetti, président du salon professionnel Silver Economy Expo, qui se termine ce vendredi à Paris. Par exemple, en matière vestimentaire. « Plus on vieillit, plus il est difficile d'enfiler ses habits. Au Japon, des créateurs développent des habits plus adaptés, notamment des pulls avec des manches et des encolures plus amples. »

► **Les professionnels de l'agroali-**

**mentaire.** « Les services recherche et développement vont devoir mettre au point de plus en plus d'aliments et de plats capables d'être ingérés sans être mastiqués », affirme Alain Bosetti. Quant aux professionnels de la distribution, « ils pourraient proposer des rayons seniors, avec une sélection d'articles répondant aux besoins des personnes plus âgées ».

► **Les ingénieurs.** Ceux spécialisés dans les équipements de la maison seront fortement concernés. « Le logement est déjà, avec la santé, l'un des deux premiers postes de dépenses des seniors. Sachant que 90 % des Français veulent mourir chez eux, il faut développer l'offre d'équipements répondant à leurs attentes, annonce Alain Bosetti. La plupart des foyers sont équipés de box et de smartphone, le marché est prêt pour de vraies innovations, comme ces revêtements de sol avec capteurs intégrés qui sont capables de détecter les chutes. » ■



G. Michel / Sipa

En 2030, un Français sur trois aura plus de 60 ans (illustration).

## Des auxiliaires de vie 2.0

« Avec le vieillissement croissant de la population, les auxiliaires de vie seront de plus en plus recherchés. Leur métier va fortement évoluer avec la montée en puissance des nouvelles technologies, analyse Alain Bosetti, du salon professionnel Silver Economy Expo. Le cahier de liaison, qui permet à tous les individus qui se relaient autour de la personne âgée de noter les soins qui lui ont été apportés, sera bientôt remplacé par la tablette. Les auxiliaires de vie vont devoir se former à ces nouveaux matériels. »

Cultura présente



© Bill Watterson 2015 / 9 Art+

**VENIR À ANGOULÈME AVEC TGV** SNCF  
SNCF met en place des TGV 100 % Prem's pour vous accompagner au Festival. Réservations sur SNCF.com, spectacles.voyages-sncf.com ou agences de voyages agréées SNCF.

**BILLETTERIE**  
0892 390 100 (0,34 € TTC / min)  
En vente chez Cultura et autres points de vente habituels.



L'EXPRESS

Europe 1



Retrouvez plus d'infos sur  
www.bilangule.com  
et sur www.cultura.com

CGT

## Lepaon pourrait perdre la tête

**Les jours de Thierry Lepaon comme patron de la CGT semblent comptés.**

En pleine tourmente, liée notamment à des indemnités perçues, sa démission est réclamée par une partie de la direction du syndicat. Le numéro un pourrait être amené à annoncer sa démission lors du bureau confédéral ce vendredi matin ou devant la Commission exécutive prévue mardi prochain. A l'issue du précédent bureau, mardi, une note de la permanence confédérale avait promis la « transparence complète » sur l'affaire et précisé que « toutes les dispositions nécessaires » seraient prises.

« Il y a des décisions à prendre rapidement. »

Serge Plechot, CGT-Construction

Pour Serge Plechot, secrétaire général de la Fédération de la construction, le constat en interne est qu'« une faute sur nos valeurs » a été commise. « Elle doit être corrigée et il y a des décisions à prendre, elles doivent l'être le plus rapidement possible », affirme-t-il.

Le départ du numéro un ouvrirait une nouvelle période d'incertitudes à la CGT, qui souffre encore des séquelles de la crise de succession de Bernard Thibault en 2012. « On trouvera une solution », indique un cadre alors que des noms circulent déjà, dont celui de Philippe Martinez, numéro un de la Fédération de la métallurgie. ■



Thierry Lepaon a pris les commandes de la CGT en 2013.

K. Tribouillard / AFP



**ÉVOLUTION** Les Français accordent de plus en plus d'importance à leur temps libre et à leurs loisirs

# Les expériences, un nouveau luxe

Lou Ducreux

**F**ainéants, paresseux, peu productifs, souvent en vacances : n'en déplaise aux clichés, les Français chérissent leur travail. Selon l'étude World Values Survey, réalisée en 2010, la France faisait même partie des dix pays les plus attentifs à la vie professionnelle.

Longtemps dévalorisés ou mis au second plan, le temps libre et les loisirs ont pris aujourd'hui une place grandissante dans la vie de nos compatriotes. 69% estiment disposer d'assez de temps pour eux et leurs proches, d'après un sondage de l'institut Odoxa pour Smartbox.

## D'autres sources de plaisir

« Les Français veulent vivre plus intensément, assure Sandra Hoibian, directrice adjointe du département conditions de vie du Centre de recherche pour l'étude et l'observation des conditions de vie (Crédoc). Ils veulent s'épanouir

ailleurs que dans le cadre professionnel. » Aujourd'hui, on cherche à optimiser le temps : on s'ennuie moins, les temps morts et de repos sont raccourcis. « Notre société tend à valoriser l'expérience plutôt que la propriété », observe Sandra Hoibian. « Les Français ne souhaitent plus seulement consommer, mais vivre un moment spécial au travers de leurs achats, leurs voyages et leur temps libre », renchérit Laetitia Faure, fondatrice du bureau marketing Urban Sublime.

Soirée au restaurant, sortie au théâtre, week-end au ski, voyage en famille, journée détente dans un spa... Le budget alloué aux loisirs est en constante augmentation. « Plus on vieillit, plus on ressent le besoin de vivre des expériences », explique Céline Bracq, directrice générale d'Odoxa. Vivre des moments d'exception, c'est aussi pouvoir se créer des souvenirs mémorables. « Les gens veulent des expériences à partager et à raconter. Les



Travers / Sipa

Les activités plus onéreuses plaisent davantage pour leur singularité.

réseaux sociaux ont créé une sorte de surenchère : c'est à celui qui montrera le plus, qui exhibera sa vie et ses expériences », admet Laetitia Faure.

## Des activités remarquables

Depuis plusieurs années, des activités inabordables auparavant sont devenues réalisables pour une majorité de Fran-

çais. La lecture et le bricolage sont désormais concurrencés par des loisirs plus exceptionnels, tels que les voyages ou les activités à sensations fortes.

« De ces expériences ressort une énorme envie de rencontrer de nouvelles personnes et d'apprendre de nouvelles choses tout au long de sa vie », conclut Sandra Hoibian. ■

POUR NOËL, OFFREZ LE PLUS BEAU DES CADEAUX :  
UN MOMENT ÉVASION !



LE SEUL COFFRET CADEAU AVEC  
ÉCHANGE  
GRATUIT et ILLIMITÉ\*  
IMMÉDIAT SUR INTERNET

VALIDITÉ  
À VIE\*

**smartbox**  
Le cadeau à vivre !

smartbox.com



# week end

**CUISINE.** La mousse au chocolat sans œufs de Thierry Marx. **STYLE.** Ces marques françaises qui osent. **HIGH-TECH.** Notre quotidien en 2025. **MUSIQUE.** Trois artistes qui savent jouer d'originalité. **CINÉMA.** La French Touch dans l'animation. **MÉDIAS.** Ces applications simplifient votre vie culturelle. Et tout notre cahier week-end sur [www.20minutes.fr](http://www.20minutes.fr).

Vendredi 5 décembre 2014

**SALON** Invité d'Osons la France, le chef Thierry Marx liste les ingrédients nécessaires à la création

## Il fait de l'innovation sa petite cuisine



Thierry Marx (à g., ici à l'Omnivore Food Festival) travaille sur la cuisine moléculaire avec Raphaël Haumont (à dr.) au Centre français d'innovation culinaire.

Anne Demoulin

**T**hierry Marx est en permanente ébullition. Le chef étoilé et son « cerveau collectif » tentent de clarifier quelques idées reçues sur la cuisine moléculaire et d'inventer le futur de la gastronomie au Centre français d'innovation culinaire (CFIC). Avant son intervention, dimanche 7 décembre, au forum Osons la France, le chef du Sur Mesure, le restaurant du Mandarin Oriental, passe au tamis la « Mixagination », thème des Trophées Inpi 2014 dont il a présidé le jury, ou les ingrédients nécessaires à l'innovation.

► **Mélanger les talents.** « L'innovation est partout, dans les lycées, les entreprises, les universités », estime Thierry Marx. Au CFIC, le chef collabore avec le physico-chimiste Raphaël Haumont. « La fusion entre l'artisanat et la

recherche », résume-t-il. Ensemble, ils ont par exemple découvert que la partie blanche des agrumes contient de la pectine. Ce gélifiant naturel permet de réaliser une marmelade bio et sans sucre. « Dans un incubateur, on met ensemble des gens qui n'ont rien à voir les uns avec les autres. Et c'est pour cela que ça marche », rappelle Yves Lapiere, directeur général de l'Inpi.

► **Affranchir la tradition.** « Un plat classique est un plat moderne qui a réussi à une époque, ironise Thierry Marx. Innover, c'est accepter de remettre en question des choses. » Le chef n'oppose pas pour autant tradition et innovation. Thierry Marx et Raphaël Haumont ont paré au problème sanitaire que pose la clarification d'un consommé, grâce à « une centrifugeuse à 3000 tours/min », précise le chef. Ce classique va ainsi pouvoir réapparaître sur les cartes des restaurants.

► **Cerner les erreurs.** Un échec est un pas vers la réussite. « Dans la culture anglo-saxonne, on a le droit à l'erreur. En France, on a trop peur de l'erreur », souligne Yves Lapiere. « Faisons l'analyse causale des échecs, mais arrêtons avec la dramaturgie de l'échec », recommande le chef, évoquant l'histoire de la tarte Tatin.

► **Enrober sa création.** « Lorsqu'on a développé Le Whif [un inhalateur avec des saveurs], nous n'avons pas déposé de brevet. Et on a eu tort ! »,

conseille le chef. Un projet doit être protégé : « L'Inpi protège la création, et accompagne les entreprises afin d'exploiter leurs innovations », rappelle Yves Lapiere.

► **Débrider le désir.** « Innover, c'est respirer. Une entreprise qui n'innove pas a peu de chances de durer », estime le chef. Il faut savoir prendre des risques. « On ne sait pas ce qui germe dans la tête d'un jeune de 14 ans, il faut faire naître le désir d'innover », conclut Thierry Marx. ■

### Incorporer ses découvertes

« L'innovation, c'est la rencontre entre une création et un marché », résume Yves Lapiere. Thierry Marx a mis au point des eaux de biscuit. « La pâtisserie liquide n'a pas marché en cuisine, mais ces eaux ont servi à la création d'une carte de cocktails sans alcool. » « La microencapsulation avait peu d'intérêt en cuisine, mais le monde de la cosmétique s'en est emparé », se souvient le chef. Et l'entreprise Capsum est devenue une perle de l'innovation.



DU 19 NOVEMBRE AU 28 DÉCEMBRE 2014

# INFINIMENT NOËL

UNE LISTE EXCEPTIONNELLE D'OFFRES EXCEPTIONNELLES



1

DAS\* : 0,81 W/kg

~~229€~~  
199€<sup>(1)</sup>



1

**SMARTPHONE NOKIA LUMIA 925**  
Windows Phone 8, écran AMOLED HD tactile 4.5" soit 11,43 cm, 4G, Processeur Dual Core 1.5 GHz, mémoire 16 Go existe en noir et en blanc

2

**RASOIR PHILIPS YS521/20 CLICK & STYLE**

3

**CASQUE BEATS SOLO 2 HD**  
Basses puissantes, existe en différents coloris

4

**TABLETTE SONY XPERIA Z3**  
Étanche, écran Full HD 8" soit 20,32 cm, Processeur Quad Core Qualcomm, RAM 3 Go, stockage 16 Go, possibilité de jouer à la PS4 avec connexion Wi-Fi

5

**BRACELET CONNECTÉ SONY SMARTBAND SWR10**  
Mesure l'activité physique et analyse le sommeil

6

**APPAREIL PHOTO NUMÉRIQUE CANON IXUS 155**  
20 millions de pixels, zoom 10x, plusieurs coloris

7

**ENCEINTE BLUETOOTH SONY SRS-X2**  
Son surround, 20 W RMS, NFC

8

**PC GAMER ACER ASPIRE NITRO BLACK EDITION**  
VN7-79G-736 E / Écran LED 17.3" soit 43,18 cm, Full HD, Processeur Intel Core i7-4710HQ à 2,5 GHz, RAM 8 Go, Disque dur 1 To + 60 Go SSD, Windows 8.1, PC pour jeux et Multimédia

9

**SOURIS GAMER LOGITECH G502 PROTEUS CORE NOIRE**  
Réglage du poids et de l'équilibre, 11 boutons programmables



3

199€

4



379€

EXCLUSIVITÉ DARTY  
ÉCOUTEURS ANTIBRUIT INCLUS

2



79,99€

6



99€

8



~~949€~~  
AU LIEU DE 999€

SOIT 50€<sup>(4)</sup>  
REMBOURSÉS PAR ACER + 2 JEUX OFFERTS

79,20€  
AU LIEU DE 99€

SOIT 20%<sup>(3)</sup>  
REMBOURSÉS PAR SONY

7



9



79,99€

EN LIGNE ET EN MAGASIN



\*Le DAS (débit d'absorption spécifique) des téléphones mobiles quantifie le niveau d'exposition maximal de l'utilisateur aux ondes électromagnétiques, pour une utilisation à l'oreille. La réglementation française impose que le DAS ne dépasse pas 2 W/kg.  
(1) Du 01/12 au 28/12/14. (2) Du 01/12 au 28/12/14. (3) Du 01/11 au 31/12/14, remboursement par Sony via virement bancaire dans un délai de 6 à 8 semaines environ à réception de votre dossier papier complet. Voir modalités complètes sur darty.com et en magasin Darty. (4) Dans la limite des stocks disponibles, jeux offerts PES15 et NBA2K15. Du 01/11 au 31/12/14, remboursement par Acer via virement bancaire dans un délai de 6 à 8 semaines environ. Voir modalités complètes sur darty.com et en magasin Darty. (5) Offre valable du 15/11 au 31/01/2015. Voir liste des produits éligibles en magasin et sur darty.com. Dans un délai de 15 jours à compter de votre achat, vous recevrez par e-mail un code utilisable jusqu'au 28 février 2015 vous permettant de bénéficier gratuitement de l'offre Qobuz Premium (MP3) pendant 4 mois ou de l'offre Qobuz Hifi (FLAC) pendant 2 mois. Sans résiliation de votre part avant la fin des mois gratuits, votre abonnement sera renouvelé automatiquement, au prix de 9,99€ par mois (Qobuz Premium) ou 19,99€ par mois (Qobuz Hifi). Résiliation possible à tout moment dans les paramètres de votre compte Qobuz sur www.qobuz.com. Vous ne pouvez pas bénéficier de cette offre si vous avez déjà un compte Qobuz Premium ou Qobuz Hifi. Offre soumise à l'acceptation des Conditions Générales d'Utilisation et de Vente de Qobuz : www.qobuz.com/fr-fr/legal/terms.  
Prix maximum pratiqués chez Darty le 1er décembre 2014.

## RECHERCHE

## L'Oréal cultive de la peau

Le groupe L'Oréal, partenaire du forum Osons la France, mise sur la recherche pour innover. Initialement centrée sur la chimie, la recherche & innovation du groupe s'est ouverte aux sciences de la vie et de la matière et aux biotechnologies. Pour preuve, en 2011, L'Oréal inaugurait à Lyon EpiSkin le premier centre mondial d'évaluation prédictive de cosmétique. Sa mission ? Produire des tissus reconstruits, comme la peau ou la cornée, et s'en servir pour tester de nouvelles molécules. Ces recherches ont permis à L'Oréal d'arrêter les tests sur animaux pour les produits finis en 1989, quatorze ans avant leur interdiction par l'Union européenne et les tests sur les animaux pour les ingrédients en 2013. Ce centre français sert de d'exemple. L'Oréal travaille depuis septembre sur un modèle chinois. Le labo lyonnais est au cœur d'un réseau qui va de Singapour à la Chine, et au Brésil. Parce que l'innovation française le vaut bien ! ■ **Anne Demoulin**

BIEN-ÊTRE Cette discipline mêle cardio-training et danses africaines

## L'Afrovibe, nouveau fitness ludique à la française

Bérénice Dubuc

**N**on, le domaine du fitness n'est pas réservé aux Néo-Zélandais et aux Colombiens. Les Françaises aussi mettent au point des concepts qui font transpirer en s'amusant. Mi-novembre, *20 Minutes* a ainsi testé l'Afrovibe – disponible à Paris, Toulouse et bientôt Bordeaux.

## « Petit échauffement »

Les créatrices de cette discipline, Doris Martel et Maryam Kaba, se sont rencontrées adolescentes sur les pratiques de gymnastique rythmique. Après avoir remporté plusieurs titres de championnes de France, elles ont poursuivi leur carrière dans le sport. Maryam, qui vit au Brésil, est coach sportif. Doris vit à Los Angeles. Elle y coach des stars, comme Omar Sy, et est masseuse thérapeute des Los Angeles Clippers, l'équipe de NBA. Au programme, un cours mêlant car-



Doris Martel et Maryam Kaba (au premier plan), créatrices de ce sport.

dio-training, danse africaine, moyen-orientale et caribéenne sur des musiques du monde (traditionnelle, afro-jazz, samba, reggaeton...). La séance, qui dure une heure et demie, débute par un « petit échauffement »,

dixit Maryam. Les deux coachs nous apprennent ensuite, en les isolant, les différents pas qui composeront la chorégraphie. Et c'est là le grand avantage de l'Afrovibe : que l'on ait un niveau débutant, intermédiaire ou avancé, grâce à cette gradation, on peut suivre la chorégraphie sans être larguée. Vient ensuite le moment d'assembler les pas et de répéter la choré. L'exercice est ludique, bien que très intense. Tous les groupes musculaires sont sollicités : abdos, fessiers, hanches, muscles de la poitrine, des cuisses ou encore du dos... En fin de séance, avant le stretching, Doris nous propose des exercices de renforcement musculaire de ces zones, sans charge, avec seulement le poids de corps ! ■



## Tuto beauté

Avec la vidéo de Birchbox.fr, apprenez à vous faire facilement une coiffure bohème.



NOTRE A380

*Vente Flash 3 jours!*  
Découvrez une nouvelle façon  
de voyager à bord de notre A380.

Vous avez jusqu'au 7 décembre pour profiter de cette offre en classe Economique ou Affaires.

Colombo	dès 495€
Bangkok	dès 505€
Kuala Lumpur	dès 520€
Phuket	dès 540€
Singapour	dès 560€
Johannesburg	dès 560€

Réservations sur [qatarairways.com](http://qatarairways.com) ou dans toutes les agences de voyage.



World's 5-star airline.



**ALLERGIES** Thierry Marx a mis au point une recette sans œufs qui garde la saveur du chocolat

# Une mousse light pleine d'idées

Anne Demoulin

**U**ne mousse au chocolat onctueuse et savoureuse, ultralégère et sans œufs. Le chef étoilé Thierry Marx et le physico-chimiste Raphaël Haumont du Centre français d'innovation culinaire (CFIC) se sont lancé ce défi.

## Obtenir une émulsion

« Depuis quelques années, je m'aperçois que le sans-gluten, le sans-lactose se développent. Un bon de commande sur dix arrive dans les restaurants gastronomiques avec une contrainte alimentaire », a observé le chef du Sur Mesure, le restaurant du Mandarin Oriental. « Avec le gluten, l'œuf revient souvent », note Thierry Marx. « Cela ne signifie pas qu'il faille interdire à ces personnes l'accès à la gastronomie. Il faut ne pas le prendre comme une contrainte, mais comme une occasion de réfléchir », considère-t-il. Le cuisinier

a donc décidé de revisiter un grand classique, la mousse au chocolat. « J'ai commencé par éliminer tout ce qui ne sert à rien dans une mousse au chocolat traditionnelle », explique le chef. Le jaune d'œuf ? « Techniquement, on s'en sert parce qu'on ne sait pas quoi faire avec », résume le chef. Le beurre ? « Si vous prenez un bon chocolat, pourquoi le parasiter avec le goût du beurre ? », détaille le chef. Le blanc d'œuf, en revanche, comment le remplacer ? C'est là qu'intervient le physico-chimiste. « Une mousse est constituée des éléments suivants, de l'eau, du gras et de l'air. Le beurre de cacao, c'est mon gras, j'ajoute de l'eau dans une casserole et j'obtiens une émulsion », résume Raphaël Haumont. Reste à ajouter de l'air. « Le siphon permet d'injecter du gaz. Ainsi j'obtiens une mousse 50 fois moins calorique », poursuit le scientifique. Une mousse dont le goût de chocolat n'est pas parasité par d'autres ingrédients. ■



Isopix / Sipa

Du chocolat, de l'eau et de l'air sont les seuls ingrédients de cette recette.

## La recette du chef étoilé

Faire fondre 150 g de chocolat coupé en morceaux dans 180 g d'eau.

Quand tout est fondu, verser l'ensemble dans un siphon. Visser et introduire une cartouche de gaz. Secouer. Retirer la cartouche. En placer une seconde. La laisser enclenchée. Placer au réfrigérateur 1 h 30-2 h. Dresser la mousse dans des verrines et servir aussitôt. Si la mousse est liquide, remettre une cartouche. Si elle est trop épaisse, passer le siphon sous de l'eau chaude.

# La gourmandise est déjà au pied du sapin.

NOUVEAU

4 BRIOCHES SAPIN

3€45

Pur beurre, à cuire  
le sachet de 260 g,  
soit 13€26 le kg

Prix valable jusqu'au 07/12/2014

Inspirez vos fêtes sur  
**monnoelpicard.fr**

**picard**

Chaque jour a un goût nouveau

Pour votre santé, pratiquez une activité physique régulière. [www.mangerbouger.fr](http://www.mangerbouger.fr)

**MODE** Ces dix marques françaises ne manquent pas d'audace

## Ça, il fallait oser !



Anne Demoulin

**P**ari osé, mais gagné. 20 Minutes a repéré dix marques françaises qui ont su imposer leur style grâce à l'audace.

► **La plus révolutionnaire.** Fittle va abolir la cabine d'essayage en permettant d'essayer virtuellement les vêtements sur son avatar 3D avant de les acheter. La plateforme, disponible début 2015, intéresse déjà des pointures comme Levi's ou encore H&M.

► **La plus coquine.** L'illustratrice Marie Collin, fondatrice de XGoods, revisite les objets du quotidien en dessinant des packagings un peu coquin et diablement drôles. Les liquides vaisselle DishesGoods rappellent ainsi qu'« Il faut pomper pour que ça gicle ».

► **La plus effrontée.** Les bijoux fantaisies Félicie Aussi mettent au rancart les gourmets gravées avec son prénom. La collection « Vilaine Fille » affiche de délicieux noms d'oiseaux comme « canasse » ou « gros cul ».

► **La plus impertinente.** John Kennedy, une balle dans le front avec la mention « Mafia Blues ». Les tee-shirts caennais Quatre Cent Quinze revisitent l'histoire avec une bonne dose d'impertinence.

► **La plus culottée.** Ma P'tite Culotte, créée en 2013, allie humour et glamour. La jeune entrepreneuse Char-

line Goutal propose de la lingerie haut de gamme et des noms de collections qui traduisent l'esprit de la marque : « Chipie », « Audacieuse » ou encore « Givrée ».

► **Une marque libérée des diktats.** La Belle Affranchie ne considère pas les femmes rondes comme une catégorie à part. Fini le « plus-size » discriminant, la marque propose de la lingerie du 38 au 56 et des bonnets du C au H.

► **La plus intrépide.** Le Slip Français

s'est imposée grâce à une communication décalée et des produits audacieux, comme le Slip qui sent bon.

► **La plus futuriste.** Julien Fournié conjugue la haute couture au futur. Après avoir signé le premier défilé entièrement réalisé en 3D, le couturier a créé sa première collection de chaussures, conçues 100 % en numérique, grâce aux projets de recherche du FashionLab de Dassault Systèmes.

► **La plus déterminée.** La marque

de vêtements lyonnaise Bledardise raconte l'immigration africaine sur un autre ton. Prenant à contre-pied les stéréotypes, elle démonte les clichés avec humour.

► **La plus gonflée.** Envie de Fraises est la première marque de vêtements maternité en France. Un succès lié à une campagne très remarquée : « Alors Carla, Envie de Fraises ou pas ? », interpellait la marque en une de Libération en 2011. ■

### OÙ LES TROUVER ?

1. Tee-Shirt Mafia Blues, Quatre Cent Quinze, 35€, <http://quatrecentquinze.fr>.
2. Coffret DishesGoods, XGoods, 27€, [www.xgoods.eu](http://www.xgoods.eu).
3. Le Drapeau Caleçons, Pack de 3 Caleçons taille basse, Le Slip Français, 85€, [www.leslipfrancais.fr](http://www.leslipfrancais.fr).
4. T-shirt African Cities, Bledardise, 29 €, <http://bledardise.com/eshop>.
5. Bracelet Morue, Félicie Aussi, 29 €, [www.felicieaussi.fr](http://www.felicieaussi.fr).
6. Robe grossesse Eve, Envie de fraises, 49,99 €, [www.enviedefraises.fr](http://www.enviedefraises.fr).
7. Culotte Chipie, Ma p'tite culotte, 29 €, [www.maptiteculotte.com](http://www.maptiteculotte.com).
8. Sneakers créées 100 % en numérique par Julien Fournié.

Les adresses du shopping audacieux.



# HAPPY NOËL

## OFFREZ-VOUS L'EXCELLENCE À PRIX CADEAU



**iPhone 6 16 Go**

Revient à

**0€\***

+ 8€/mois pendant 24 mois<sup>(1)</sup>  
avec un Forfait Sensation 20 Go  
et reprise de votre mobile ≥ à 50€

SCOTIE DBF - Bouygues Telecom - Société Anonyme au capital de 712 588 390,56 € - Siège social : 37-39, rue Boissière - 75116 PARIS - 397 480 930 R.C.S. PARIS



DAS : 0,972 W/kg<sup>(3)</sup>

 iPhone 6

**APPELEZ LE**  
**3106**  
gratuit depuis un fixe

**PLUS DE**  
**500**  
**BOUTIQUES**



HAPPY = HEUREUX

**\*SOIT 249€90 - 100€ DE REPRISE MOBILE<sup>(2)</sup> - 200€ REMBOURSÉS<sup>(4)</sup>. (RÉ)ENGAGEMENT 24 MOIS.**

**Offre soumise à conditions, disponible uniquement dans les magasins du réseau Club Bouygues Telecom du 05/12/2014 au 06/01/2015.**

**(1)** 8€ x 24 = 192€. **(2)** Remise immédiate en rapportant votre mobile d'une valeur de reprise ≥ à 50€ avec souscription d'un Forfait Sensation 5 Go ou plus. Offre proposée par Recommerce Solutions dans la limite de 3 reprises/an. **(3)** Le DAS (Débit d'Absorption Spécifique) des téléphones mobiles quantifie le niveau d'exposition maximal de l'utilisateur aux ondes électromagnétiques, pour une utilisation à l'oreille. La réglementation française impose que le DAS ne dépasse pas 2 W/kg. **(4)** 200€ de remise sur la 3<sup>e</sup> facture (sauf situation d'impayé ou résiliation dans les 7 jours de l'activation).

**Voir conditions en magasin.**

POUR NOËL OFFREZ-VOUS  
UNE PLACE EN ENFER !

# HELLFEST

19-20-21 JUIN 2015  
CLISSON FRANCE

✱X

Slipknot

SCORPIONS

FAITH NO MORE

Judas Priest IL TOP

motorhead SLASH

ALICE COOPER KORN MARILYN MANSON

limphizkit Nightwish

AIRBOURNE IDOL

ET + DE 140 GROUPES

BILLETTERIE SUR [WWW.HELLFEST.FR](http://WWW.HELLFEST.FR) + LECLERC NANTES ET CLISSON



Un prototype de salon connecté imaginé par Philips.

**OBJETS CONNECTÉS** Ludovic Le Moan, PDG de Sigfox, imagine les innovations de demain

## Notre vie en 2025

Anaëlle Grondin

**A** quoi va ressembler votre quotidien en 2025 ? 20 Minutes a posé la question à Ludovic Le Moan, le PDG de Sigfox. En cinq ans, cette start-up toulousaine s'est fait une place parmi les leaders des objets connectés en misant sur le très bas débit pour connecter un maximum d'objets pour un coût très faible.

### ► Un environnement autonome.

« Cela ne m'étonnerait pas qu'on ait des objets vivants autour de nous. Les cellules humaines vont se mixer à la technologie. Par exemple, une plante modifiée pourrait indiquer qu'elle a soif », explique le PDG de Sigfox. Elle possèdera les capteurs capables d'évaluer des grandeurs physiques et de les communiquer par Internet. Cette technologie sera partout. « Les lumières et votre télé s'allumeront à 20 h chez vous si c'est l'heure à laquelle vous rentrez », assure Ludovic Le Moan.

### ► Davantage de dépendance.

« L'Internet et le smartphone commencent à être limités », estime Ludovic Le Moan. Nous allons nous « reposer sur des objets qui prendront des

décisions pour nous en s'appuyant sur nos habitudes. On est tous fainéants. C'est du confort et parfois du fun », lâche l'entrepreneur. Seul hic, si vous n'avez plus accès à Internet.

► **Un abonnement global.** L'entrepreneur imagine un opérateur qui vous proposera un abonnement Internet en fonction de la quantité d'objets connectés. « Je parle à terme d'un abonnement qui coûtera 10 € par an pour une centaine d'objets », avance Ludovic Le Moan. Pour lui, il suffira ensuite d'acheter un objet, de l'enregistrer sur son portefeuille (virtuel), et il viendra enrichir l'écosystème qui existe chez soi.

### ► Une autre gestion des données.

Qui dit multiplication d'objets reliés à Internet dit données privées. Pour Ludovic Le Moan, « les consommateurs qui auront les moyens de payer pour s'assurer que leurs données restent privées pourront les voir stockées chez eux, cryptées. Et ceux qui ont moins de moyens verront leurs données stockées sur les serveurs d'une entreprise qui pourra s'en servir pour de la pub. »

« Peut-être qu'un jour des gens fonctionneront en mode rétro. Mais ça va être compliqué d'échapper à cette révolution », estime Ludovic Le Moan. ■



### Le Rewind

L'émission qui revient sur les faits insolites du jour.



[www.20minutes.fr/tv/le-rewind](http://www.20minutes.fr/tv/le-rewind)



# La tablette qui remplace votre ordinateur.

La nouvelle Surface Pro 3 combine la puissance d'un ordinateur à la légèreté d'une tablette. Gagnez en efficacité grâce à son pied multiposition, son stylet Surface, son port USB, son écran 12 pouces et son clavier détachable<sup>(1)</sup>. Travaillez et créez avec vos logiciels préférés, comme Adobe Photoshop<sup>(1)</sup> ou Microsoft Office<sup>(1)</sup>. Surface Pro 3. La tablette qui remplace votre ordinateur.

Offre de Noël  
**-100€\***



## Surface Pro 3

**Offre valable du 27 novembre au 31 décembre 2014**

\* Offre de remise immédiate en caisse de 100 euros TTC valable pour tout achat d'une Surface Pro 3 (à l'exception du modèle i3 64Go non éligible à l'offre). Offre valable auprès des enseignes participant à l'opération, dans la limite des stocks disponibles. Les revendeurs sont libres de fixer leur prix.  
<sup>1</sup>/Adobe Photoshop, Microsoft Office et le clavier sont vendus séparément. Visuel non contractuel.  
Microsoft France, R.C.S. Nanterre 327 733 184, 37-45 Quai du Président Roosevelt, Issy-les-Moulineaux.

## HOROSCOPE

**Bélier du 21 mars au 20 avril**

Professionnellement, vous franchissez un cap. En amour, c'est le bonheur. Santé, tout va très bien.

**Taureau du 21 avril au 21 mai**

Misez tout sur l'amour. Vous risquez d'avoir gros à y gagner. En couple, vous l'aimez de plus en plus.

**Gémeaux du 22 mai au 21 juin**

En couple, vous êtes davantage explicite. Cela ravit votre partenaire. Travail, vous arrivez à vos fins.

**Cancer du 22 juin au 22 juillet**

Vous avez de la chance au jeu en ce moment. Profitez-en. Amour, ne râlez pas tout le temps ! C'est usant.

**Lion du 23 juillet au 23 août**

Si les choses ne vont pas dans le sens où vous le souhaitez, prenez donc du recul et laissez faire.

**Vierge du 24 août au 23 septembre**

Si vous savez saisir votre chance, vous aurez de bonnes surprises dans le travail et en amour.

**Balance du 24 sept. au 23 octobre**

Si la journée débute un peu nerveusement, la soirée sera beaucoup plus calme et reposante. Décompressez.

**Scorpion du 24 oct. au 22 nov.**

Dans le fond, vous savez que vous êtes une personne chanceuse. Vous obtenez souvent ce que vous souhaitez.

**Sagittaire du 23 nov. au 21 déc.**

Le temps vous manque pour accomplir tout ce que vous voudriez faire dans une journée. Définissez vos priorités.

**Capricorne du 22 déc. au 20 janv.**

N'hésitez pas en cas de soucis à vous confier à votre partenaire. A deux, vous vous sentirez plus fort.

**Verseau du 21 janvier au 18 février**

Si l'envie vous prend, laissez un petit message d'amour à votre partenaire. Cela lui fera très plaisir.

**Poissons du 19 février au 20 mars**

Les projets que vous aviez en attente refont surface. Attendez-vous à une période de travail intense.

## MOTS FLÉCHÉS N°3054

Les monuments

NOTRE-DAME PALAIS PERSAN	ALLIÉ GRANDE COUPE	CULTURE BAVARD EM- PLUMÉ	GRAP- PILLE	D'UNE GRANDE AGILITÉ	VILLA (D') À ROME OU À PARIS	
NE DIRA PAS SIGLE LAITIER		PÂTISSÉ- RIE AUX FRUITS	COUCHE DE PEIN- TURE L'ARGON	COURS DE GYM TYPE DE FICHIER		
LETTRE DE GRÈCE PIÈCE EN VERS		CHEF DU CHEF- LIEU			ASTATE AU LABO	
IL FAIT CHANTER LES BAN- LIEUES	CATÉ- GORIE D'HÔTEL				HECTARE DONC À RE- METTRE	
ACCORD DU CHEF COUP DE FROID					DÉESSE MARINE	DÉDUITE
BANANE AU VENTRE	SINGE GRACILE AUPRÈS DE	C'EST LE PIED À SAINT- ÉMILION	MORDU BOÎTE À PO- TACHES	FAIT REVENIR AU BERCAIL	C'EST NÉGATIF	
		RENOMMÉE DE GISEH BRAMA		PILIER ACCORD EN AFFAIRES	DES TRAVAUX	
ANIMAL MOU			CITERNE RÉVÉ- REND PÈRE			
ID EST		CELA EN FAIT DES LUSTRES		DURÉE		
SIXTINE AU VATICAN						

## SUDOKU N°2223

Expert

7			2					8
6			5		1	2		
	5	2			8		4	3
5			1	8				
	7						8	
				2	6			1
3	6		7			9	2	
		7	3		2			5
2					9			6

En partant des chiffres déjà inscrits, remplissez la grille de manière que chaque ligne, chaque colonne et chaque carré de 3 par 3 contienne une seule fois tous les chiffres de 1 à 9

Solution du sudoku n° 2223

6	7	1	3	8	5	4	9	2
3	9	2	1	7	4	6	5	8
4	5	8	6	2	9	7	1	3
8	1	9	2	6	3	5	7	4
7	3	4	5	9	8	2	6	1
2	6	5	4	1	7	8	3	9
5	2	7	8	3	1	9	4	6
1	4	6	9	5	2	3	8	7
9	8	3	7	4	6	1	2	5

Jouez en ligne et retrouvez toutes les solutions des jeux sur 20minutes.fr



? Votre mec est-il FIDÈLE ?

Envoyez SPECIAL au 71030 \* 0,65 € par SMS + coût SMS

service édité par Mydoo - RCS 9 429 919 904, 71030 : SMS minimum pour la 1ère question. MINEURS : DEMANDEZ L'ACCORD À VOS PARENTS. Conditions générales sur www.astral.fr

MINEURS, DEMANDEZ L'ACCORD À VOS PARENTS.

« 20 Minutes », 4 048 000 lecteurs, 1<sup>er</sup> quotidien français

(Audiopresse ONE 2013-2014, ensemble 15+, LNM)

50-52, bd Haussmann, CS 10300

75427 Paris Cedex 09

Tél : 01 53 26 65 65 Fax : 01 53 26 65 10

E-mail : info@20minutes.fr

Édité par 20 Minutes France, SAS au capital

de 5 776 544 €, RCS Paris 438 049 843

Actionnaires : Sofiovest, Spir Communication,

Schibsted Print Media AS

Président, directeur de la publication : Olivier Bonsart

Directeur de la rédaction : Acacio Pereira

Directeur général adjoint en charge des revenus :

Renaud Grand-Clément

Directeur général adjoint en charge de l'exploitation

et des systèmes d'information : Frédéric Lecarme

Rédacteur en chef magazine : Laurent Baignier

Directrice du marketing et de la communication :

Nathalie Desaix

Directrice administrative, financière et des ressources

humaines : Magali Aldon

Impression : Maury, Sego, IPS, Midi Print, RPI,

Reiff Zeitungs Druck, RotoGaronne, CLA

© 20 Minutes France, 2014.

Dépôt légal : à parution.

N° ISSN : 2109-134X, 1777-8301,

2269-1618, 2269-1677, 2269-1758,

2269-1790, 2269-1812, 2269-1820,

2269-3211, 2269-3238, 2269-3343,

2269-4366





# Les immanquables de Noël

**La  
Grande  
Récré**

**Rainbow  
Loom®**  
L'ORIGINAL

**EXCLUSIVITÉ MONDIALE !**



## Coffret de luxe

En exclusivité à La Grande Récré, ce coffret de luxe Rainbow Loom vous permet de créer de multiples bijoux et accessoires de mode ! Avec 3 métiers à tisser, 3600 élastiques, 75 fermoirs multicolores, 200 perles et 10 Charm's. **Dès 7 ans.** Réf. 715195

**34€95**

Avec la **e-réservation** soyez sûr que votre Coffret de luxe vous attend en magasin. Rdv sur [lagranderecre.fr](http://lagranderecre.fr)



## Coffret de démarrage

Avec un crochet en métal, un rangement pour les 600 élastiques et 1 métier à tisser. Réf. 687922

**16€90**

**3 recharges  
élastiques OFFERTES** <sup>(1)</sup>

**pour l'achat d'1 Coffret  
de démarrage**

**Du 5 au 7 décembre**

Toute l'année, à La Grande Récré  
**Le Paquet, c'est cadeau !**

**Ouverture ce dimanche !**

Tous les horaires sur [lagranderecre.fr](http://lagranderecre.fr)



**La Grande Récré s'engage  
et vous rembourse  
la DIFFÉRENCE si vous  
trouvez moins cher ailleurs<sup>(2)</sup>**

- (1) Pour l'achat d'un Coffret de démarrage Réf. 687922, 3 recharges élastiques vous sont offertes. Recharges de la couleur de votre choix et selon disponibilité en magasin. Offre valable du 5 au 7 décembre 2014 dans tous les magasins La Grande Récré en France Métropolitaine (hors Pomic et St Nazaire).
- (2) Dans les 7 jours qui suivent votre achat en magasin, nous nous engageons à vous rembourser la différence en bon d'achat, voir conditions en magasin.

THIERRY SUC PRÉSENTE

yannick

Noah

EN TOURNÉE

## LOCATIONS :

FNAC - CARREFOUR - GEANT - MAGASINS U - AUCHAN  
E.LECLERC ET POINTS DE VENTE HABITUELS  
FNAC.COM - TICKETMASTER.FR - MYTICKET.FR - TSPROD.COM

www.yannicknoah.com

BALADINS  
TOURS • PRODUCTIONSNOUVEL ALBUM  
COMBATS ORDINAIRES  
DÉJÀ DISPONIBLE

Ivory Tower

Les Etats-Unis servent de terrain de jeu aux courses automobiles.

**JEU VIDÉO** Le studio lyonnais a sorti  
« The Crew » avec le concours d'Ubisoft

## Ivory Tower à fond les manettes

Joël Métreau

**A**ux Etats-Unis, le piéton est une espèce en voie de disparition. Du moins dans « The Crew » (PS4, Xbox 360 et PC). A l'origine de ce jeu de course où les conducteurs peuvent circuler librement à travers champs comme sur l'asphalte, Ivory Tower. Ce studio lyonnais a été fondé en 2007 par d'anciens membres d'Atari et d'Ubisoft. « The Crew » a beau être la première production du studio, il a bénéficié de l'expertise de créateurs ayant fait leurs armes sur « Test Drive Unlimited ».

### « Des bulles de huit joueurs »

Avec son système de niveaux (il faut environ 25 heures pour arriver au niveau 50), de quêtes et de progression par points d'expérience, « The Crew » se veut un « World of Warcraft », où les Aston Martin et les Ferrari se seraient substitués aux elfes et aux nains. « Le multijoueur est comme un système de

bulles de huit joueurs, précise Maxime Vial, producteur associé. Elles se rafraîchissent en permanence, à la recherche d'autres joueurs, avec une priorité donnée à ses amis, puis aux personnes dans la même zone géographique. » Les Etats-Unis servent de terrain de jeu. Non seulement douze grandes villes sont reproduites à gros traits, mais aussi les grands espaces, du sud aride aux Rocheuses. Le studio a créé son propre moteur graphique, Babel, qui « automatise certaines tâches fastidieuses », explique Ahmed Boukhelifa, fondateur d'Ivory Tower.

Pour un projet de cette ampleur, le studio s'est adossé à Ubisoft. Un partenariat privilégié ? « Notre relation avec Ubisoft est bénéfique, mais aussi dure et exigeante », assure Ahmed Boukhelifa. Une trentaine de constructeurs automobiles ont également été sollicités afin de reproduire leurs modèles. Résultat : une centaine de modèles à débloquent dans le jeu. ■

## CONCOURS

### Des vinyles de Johnny à gagner en ligne

Rester vivant, le dernier album de Johnny Hallyday, est triple disque de platine. Pour l'occasion, 20 Minutes vous fait gagner des vinyles ce vendredi sur sa page Facebook.



## CINÉMA

### Seydoux et Bellucci dans le prochain « James Bond »

L'actrice Léa Seydoux est la prochaine James Bond Girl. Elle donnera la réplique à Monica Bellucci et Daniel Craig dans Spectre, qui sortira le 23 octobre 2015.

SEYDOUX  
02



# POUR NOËL VOS FILMS CULTES EN ÉDITIONS COLLECTORS



L'INTÉGRALE DE LA SAGA 300



MAN OF STEEL



SUR LA ROUTE DE MADISON



LE BAL DES VAMPIRES



LE MAGICIEN D'OZ



BLADE RUNNER



DISPONIBLE DÈS MAINTENANT SUR **amazon**

© 2014 Warner Bros. Entertainment Inc. Tous droits réservés.





**MUSIQUE** Chapelier Fou, Laetitia Shériff... Les artistes français savent se montrer créatifs

# De l'originalité avant toute chose

Benjamin Chapon

Le succès colossal de Daft Punk, apôtre de la French Touch en son temps, cache une galaxie de talents musicaux qui, s'ils n'atteignent pas les cimes des charts mondiaux n'en font pas moins preuve d'audace.

## Sortir des sentiers battus

« De l'audace ? C'est vous qui le dites, stoppe Chapelier Fou, brillant musicien multi-instrumentiste. Je préfère parler d'originalité. Je suis convaincu de faire quelque chose d'original, sinon, je ne le ferai pas. » Avec son troisième album, *Deltas*, Chapelier Fou va encore plus loin dans sa recherche tout en restant un grand inventeur de mélodies. « L'audace ne doit pas être une démarche pour attirer l'attention. » Même son de cloche chez la chanteuse Laetitia Shériff qui ne voit rien d'extraordinaire à faire une musique qui sorte des sentiers battus : « La musique per-

met cela justement, aller où on a envie. » Une règle qu'elle applique sur son album *Pandemonium, Solace and Stars*. « Les codes de la chanson, je ne les adopte que pour le plaisir de m'en détacher. C'est un alibi qui me donne la possibilité de porter mes émotions en passant par l'instrument le plus intime, la voix », explique Laetitia Shériff.

Sur leur parcours, ces musiciens avancent « le facteur chance ». Lauréate du Fair, dispositif d'aide à la création, Laetitia Shériff y a gagné « en confiance. Je suis encore considérée comme une artiste en développement. Alors quand un dispositif comme ça te donne un coup de pouce, ça a tout de suite un impact réel. » Chapelier Fou raconte comment il a croisé, par hasard « le type du Printemps de Bourges la veille de la date limite pour le dépôt des dossiers au concours Jeunes Talents. Et j'ai gagné... Pour moi, c'est un peu là que ça a commencé, avec un point de départ ultra hasardeux. » ■

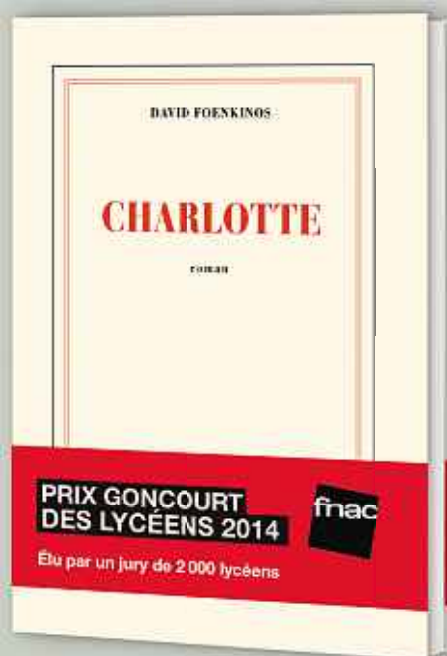


Yann Buffeteau



Romain Gamba

La chanteuse Laetitia Shériff (en haut) et le musicien Chapelier Fou (en bas).



## PRIX GONCOURT DES LYCÉENS LAURÉAT 2014

Élu par un jury de 2000 lycéens

ORGANISÉ PAR LE MINISTÈRE EN CHARGE DE L'ÉDUCATION NATIONALE  
ET LA FNAC DEPUIS 1988\*

#GoncourtDesLycéens



**woodbrass.com**  
music instruments

PRÉSENTATION DE

# L'HÉRITIÈRE



## TD-1KV LA QUALITÉ V-DRUMS DANS UN KIT ULTRA COMPACT

- Batterie comprenant 15 kits issus de l'expérience et de la qualité V-Drums.
- Utilisation intuitive
- Métronome et fonction coach rythmique inclus
- Batterie évolutive
- Accompagnements audio inclus
- Caisse claire en peau maillée
- Fonctionnement silencieux
- Connection USB-MIDI

Retrouvez toute la gamme Roland sur : [www.woodbrass.com](http://www.woodbrass.com).  
Livraison en 24h. Financements disponibles : 3x, 6x, 10x sans frais\*

\* Voir conditions sur notre site Internet



**Roland**



Commandes [woodbrass.com](http://woodbrass.com)  
24h/24 & 7 jours/7



Centre d'appel gratuit  
0800 95 96 63



Livraison offerte à partir de 49€  
(France Métropolitaine)



Toutes les nouveautés et nos prix actualisés  
sur [www.woodbrass.com](http://www.woodbrass.com)

## ARCHITECTURE

## Paris craint encore les tours

Alors que le projet de la tour Triangle pourrait être définitivement enterré et que la commercialisation, des futurs espaces de ses tours Duo a commencé à Paris, Jean Nouvel regrette que seuls les grands projets culturels permettent encore d'être audacieux. « Un projet architectural ne doit pas être envisagé sous l'angle de l'audace, mais sous celui de sa plus-value pour les habitants », rétorque Stéphane Beauchard, professeur en urbanisme. Et ce dernier de citer les deux nouvelles expositions à la Cité de l'architecture et du patrimoine : « Viollet-le-Duc, les visions d'un architecte » et « Revoir Paris ». « Elles montrent comment la réconciliation entre modernité et respect du patrimoine est une question qui agite depuis toujours et pour longtemps encore. L'audace architecturale, c'est d'oser cette réconciliation. » ■ **Benjamin Chapon**

**CINÉMA** Les frères Brizzi ont travaillé une douzaine d'années à Los Angeles

## Les Frenchies de l'animation

Caroline Vié

Is ont apporté une French Touch aux studios d'animation américains. Après avoir dirigé un studio à Montreuil pour le compte de Disney, les jumeaux Paul et Gaëtan Brizzi ont vécu une dizaine d'années à Los Angeles pour travailler sur des films comme *Le Bossu de Notre-Dame* (1996) ou *Fantasia 2000* (1999), avant un passage chez DreamWorks et Sony.

« Le succès planétaire du *Roi Lion* (1994) a fait comprendre aux studios américains que l'animation pouvait rapporter beaucoup d'argent », explique Paul Brizzi. Les salaires mirobolants ont séduit bon nombre de Frenchies. « Nous apportons une culture classique au sein de studios dont les animateurs n'avaient pour références que les personnages de dessins animés et *Star Wars* », précise Gaëtan Brizzi.

La formation solide des dessinateurs français, comme leur connaissance de l'art, en fait des atouts précieux pour leurs homologues américains. « Des écoles comme celle des Gobelins sont



Paul (à g.) et Gaëtan (à dr.) Brizzi seront dimanche au Forum des Images.

très prisées, déclare Paul. Les Américains font leur marché dans chaque promotion, chaque studio cherchant à piquer les meilleurs éléments aux autres ». DreamWorks, Disney, Pixar et Sony Animation regorgent ainsi de Français. Sans oublier ceux qui réussissent dans l'Hexagone en collaboration avec les États-Unis, comme Louis

Clichy (*Astérix - Le Domaine des dieux*), transfuge de Pixar ou Pierre Coffin, le papa des Minions de *Moi, moche et méchant*. L'histoire d'amour entre les Français et Hollywood n'a pas fini de donner de beaux petits. ■

**Master Class des frères Brizzi**  
dimanche 7 décembre au Carrefour du cinéma d'animation du Forum des Images.

GÉRARD DROUOT PRODUCTIONS PRÉSENTE

# Louis Bertignac

## EN CONCERT

“SUIS-MOI”

TOURNÉE 2015

14 JANVIER PARIS - GRAND REX

18.01 STRASBOURG 20.01 LAUSANNE 21.01 LYON 23.01 NANTES

26.01 MARSEILLE 28.01 TOULOUSE 29.01 BORDEAUX 31.01 TOURS

01.02 LILLE 04.02 BRUXELLES 05.02 LIÈGE

Locations : gdp.fr, 0 892 392 192 (0,34€/min), fnac.com, ticketmaster.fr, digitick.com

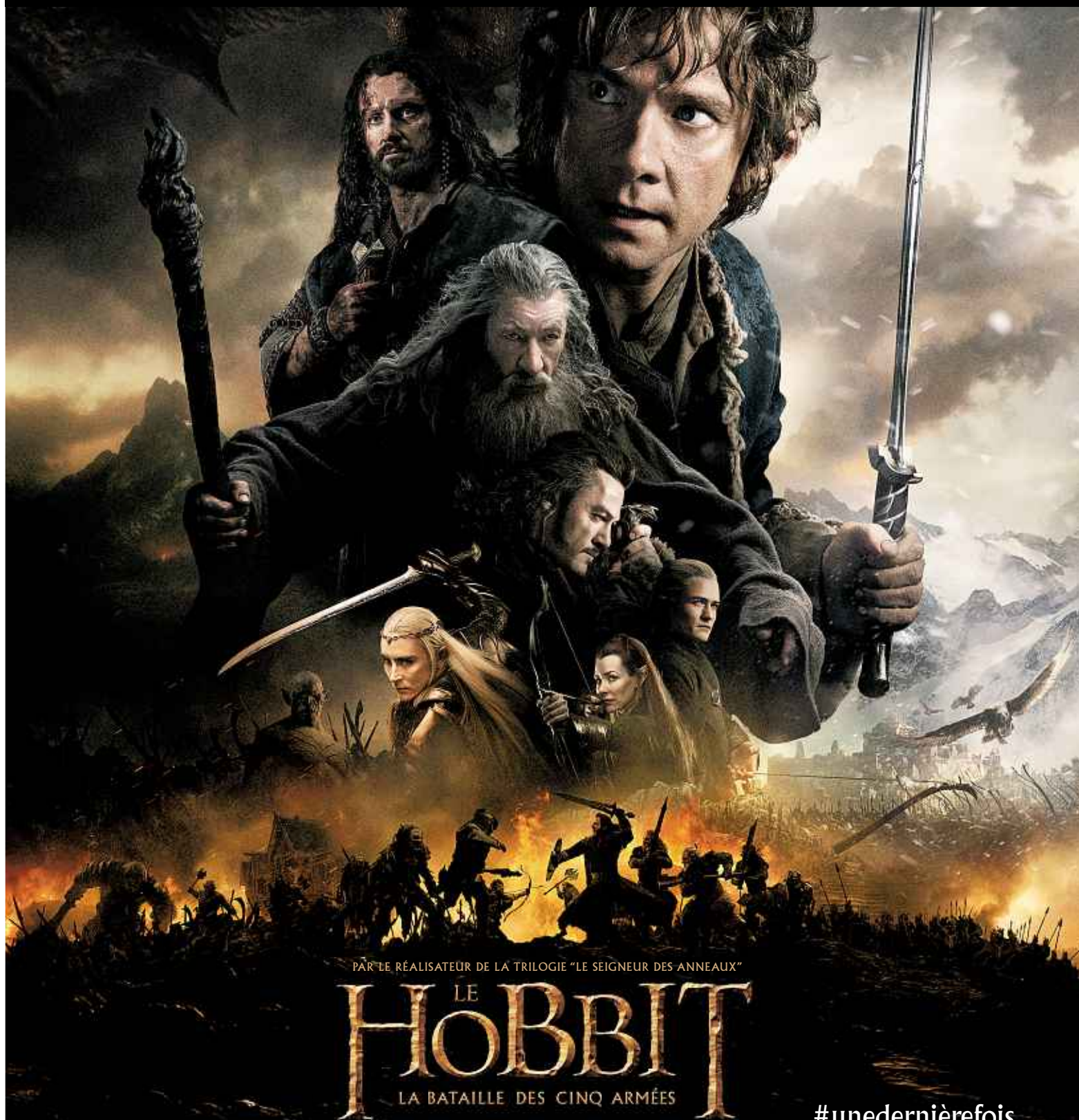


NOUVEL ALBUM DISPONIBLE



# REPLONGEZ DANS L'UNIVERS DU HOBBIT

Avec la diffusion du 1<sup>er</sup> volet le lundi 8 décembre à 20h45 sur **CINE + PREMIER**  
et du 2<sup>ème</sup> volet le mardi 9 décembre à 20h50 sur **CANAL+ CINEMA**



PAR LE RÉALISATEUR DE LA TRILOGIE "LE SEIGNEUR DES ANNEAUX"

## LE HOBBIT LA BATAILLE DES CINQ ARMÉES

#unedernièrefois

NEW LINE CINEMA et METRO-GOLDWYN-MAYER présentent une production WINGNUT FILMS "LE HOBBIT: LA BATAILLE DES CINQ ARMÉES" (THE HOBBIT: THE BATTLE OF THE FIVE ARMIES) VAN MACKELLEN MARTIN FREEMAN RICHARD ARMITAGE EVANGELINE LILLY LEE PACE LUKE EVANS BENEDICT CUMBERBATCH KEN STOTT JAMES NESBITT  
AVEC CATE BLANCHETT IAN HOLM CHRISTOPHER LEE HUGO WEAVING ET ORLANDO BLOOM DANS LE RÔLE DE LÉGLAS MUSIQUE PAR HOWARD SHORE RÉVISÉ PAR PHILIPPA BOYENS ÉLÉEN MORAN ANIMATION WETA WORKSHOP LTD. EFFETS VISUELS WETA DIGITAL LTD. MONTAGE JOE LETTERI COSTUMES JABEZ OLSEN COIFFURES DAN HENNAH  
SCÉNARIO ANDREW LESNIE, ACS, ASC RÉVISÉ ALAN HORN TOBY EMMERICH KEN KAMINS CAROLYN BLACKWOOD RÉVISÉ CAROLYNNE CUNNINGHAM ZANE WEINER FRAN WALSH PETER JACKSON BASE SUR L'ŒUVRE DE J.R.R. TOLKIEN RÉVISÉ FRAN WALSH & PHILIPPA BOYENS & PETER JACKSON & GUILLERMO DEL TORO RÉVISÉ PETER JACKSON  
MGM NEW LINE CINEMA WARNER BROS. PICTURES

**CANAL+**  
**CINEMA**

**20**  
minutes

**LE 10 DÉCEMBRE**  
**EN 3D, IMAX 3D ET HFR 3D**



**orange**

**NRJ**  
HIT MUSIC ONLY !



## CINÉMA

## « Une image dynamique »

Alors que la première diffusion d'*Intouchables*, dimanche sur TF1, a toutes les chances de battre des records d'audience, *20 Minutes* a interrogé le réalisateur Eric Toledano.

**Quelle image avez-vous du cinéma français à l'étranger ?**

L'année des Golden Globes, en 2013, trois des cinq films étrangers étaient liés à la France : *De rouille et d'os*, *Amour* et *Intouchables*. Cela vous donne une idée de l'aura du cinéma français à l'étranger. On jouit d'une image dynamique. En France, on produit 220 films par an, on a une résistance, une créativité hors norme.

**Omar Sy est parti à la conquête d'Hollywood. C'est dommage ?**

S'il fait des *X-Men*, ça va, tant que ses vrais rôles sont en France ! Mais comme il est très talentueux, à un moment donné, ils vont lui donner des rôles plus consistants. Donc, ça va être plus difficile de le garder. ■

Recueilli par A.L.

**CONCOURS** Trois entreprises défendent leur projet à « Osons la France »

## Trois start-up numériques pour simplifier la culture

Annabelle Laurent

Une start-up qui ose : on n'est pas loin du pléonasme. Mais pour Osons la France, six start-up numériques vont oser encore plus ce vendredi, avec six minutes chrono pour défendre leurs projets dans le cadre du concours, dont elles sont les finalistes. A la clé : une formation à l'Institut multi-médias (IMM). En voici trois.

► **OnAir.** Stromae, Bill Gates, Zlatan, ou le dalaï-lama. Chacun ses goûts. Mais s'ils passent à la radio ou à la télé, OnAir veut vous prévenir. Disponible sur iOS et Android, l'appli mobile permet de s'abonner aux personnalités de façon à recevoir une notification dès qu'elles seront en direct dans les médias. « J'ai la conviction qu'il y a une émotion particulière dans le direct », explique à *20 Minutes* Vassili Daronnat, fondateur de l'entreprise lyonnaise.

[www.onair-alert.com](http://www.onair-alert.com).



L'appli OnAir traque les interviews.

► **Culture First.** L'appli propose des packs de spectacles à composer soi-même. Lancée en 2012 par Waheb Lekhal, la start-up veut aider le Parisien à s'y retrouver au milieu de l'im-

mense offre culturelle. Des packs de trois et six événements sont proposés, de 89 € par personne pour deux spectacles de théâtre ou de danse et un musée, à 139 € pour un spectacle, un musée, et un spectacle prestige (opéra, concert, ballet...). Tout est personnalisable et facile d'utilisation.

[www.culture-first.fr](http://www.culture-first.fr).

► **Kazoart.** Sa mission : « Rendre l'art accessible au plus grand nombre. » A l'aube de son lancement début 2015, cette galerie en ligne permettra d'acheter en direct auprès des artistes. Sans l'intermédiaire des galeries d'art, et donc sans leur commission qui peut atteindre jusqu'à 60 à 70 % du prix de l'œuvre, et à un prix « abordable ». Les prix s'échelonneront entre 100 et 5000 €, explique la start-up. L'idée : que vous n'ayez plus peur de vous offrir une œuvre d'art, et que les artistes émergents trouvent enfin leur public. De quoi bousculer le marché. ■

[www.kazoart.com](http://www.kazoart.com).

beIN SPORTS

RFM  
LE MEILLEUR DE LA MUSIQUE

20 minutes

CITROËN

SELECT

Nexcare PRODUCTS

Les produits Nexcare™ sont des dispositifs médicaux, consulter les notices, demander conseil à un pharmacien.

20 DÉCEMBRE 2014 17H

**RENDEZ-VOUS AVEC LES MEILLEURS**

HANSEN, SIMONET, RIVERA, KARABATIC, ABALO, GUGU...  


**HANDBALL STAR GAME**

MONTPELLIER - 2014

**À PARTIR DE 15€\***

RÉSERVATIONS :  
[WWW.PS-ARENA.COM](http://WWW.PS-ARENA.COM) | [WWW.FRANCEBILLET.COM](http://WWW.FRANCEBILLET.COM) | [WWW.TICKETNET.FR](http://WWW.TICKETNET.FR) | [WWW.DIGITICK.COM](http://WWW.DIGITICK.COM) | 01 83 62 90 85 | POINTS DE VENTE HABITUELS  
(\*) SOUS RÉSERVE DE PLACES DISPONIBLES

Park Suites ARENA

LNH  
Ligue Nationale de Handball



Le Périscope présente :  
L.2-139835/3-139836

# FRÉRO DELAVEGA



NOUVELLE TOURNÉE 2015



LA CIGALE / 4 FÉVRIER 2015 // COMPLET

ZÉNITH

PARIS - LA VILLETTE

JEUDI 7 MAI 2015

1<sup>er</sup> album disponible. Inclus les tubes Sweet Darling et Mon Petit Pays.

Locations : Fnac, Carrefour, Géant, Magasins U, Intermarché, sur [fnac.com](http://fnac.com)  
et directement sur votre mobile avec l'appli tick&Live et autres points de vente habituels.





20.55 Jeu



## Vendredi, tout est permis avec Arthur

Présenté par Arthur. Invités : Kev Adams, Michel Boujenah, Shy'm, Virginie Hocq, Stéphane Rousseau, Rachid Badouri, Titoff, Arnaud Ducret.

20.45 Série



## Duel au soleil

« Les fantômes de Cauro ». (Fr, 2013). Avec Gérard Darmon, Yann Gael.

En pleine nuit, Sébastien Le Tallec est victime d'une tentative d'assassinat. Ange ne comprend pas les motivations des responsables.

20.45 Spécial



## Téléthon 2014

Présenté par Sophie Davant, Laurent Boyer. Invité vedette : Garou.

« 28<sup>e</sup> édition ». Parrain de la 28<sup>e</sup> édition du Téléthon, Garou a déjà participé à l'événement à de nombreuses reprises.

20.55 Film



## En solitaire

☆☆ Drame de C. Offenstein (Fr., 2013). 1h37. Avec François Cluzet.

En pleine course du Vendée Globe, un skipper qui navigue en solitaire découvre qu'il a à son bord un jeune immigré clandestin.

20.50 Téléfilm



## Un père pour Noël

Réalisation: Vivian Naefe (All, 2014). 1h32. Avec Uwe Ochsenknecht, Christoph Letkowski.

Après une carrière au Canada, un entraîneur de hockey sur glace revient dans sa ville natale.

20.50 Série



## Elementary

« London Calling ». (USA, 2013). Avec Lucy Liu.

Sherlock reçoit un coup de fil de Scotland Yard à propos de Lestrade, un inspecteur récemment disparu, qui a déjà travaillé avec le célèbre détective.

23.35 Spéciale Bâtisseur

« Le grand bâtisseur en vacances ».

01.15 Spéciale Bâtisseur

21.35 Duel au soleil

« Dommages collatéraux ».

22.30 Ce soir (ou jamais !)

00.00 Soir 3

00.30 La Montagne d'Hitler

Documentaire.

22.35 Comme des frères

☆☆ Comédie.

00.15 Il était temps

☆☆ Drame.

22.20 Méthane, rêve ou cauchemar ? Docu.

23.40 Bons baisers du quartier rouge Docu.

21.45 Elementary

(3 épisodes).

00.25 Sons of Anarchy (2 épisodes).

FRANCE 4

20.45 Da Vinci's Demons

Série. « Le sang de l'homme ». « Frères de sang ». « Les damnés ».

Avec Tom Riley, Laura Haddock. 23.15 Hero Corp Série.

FRANCE 5

20.35 On n'est pas que des cobayes ! Magazine.

Présenté par A. Lecaron, E. Chassaing, D. Lowe, V. Chatelain.

21.30 La Vie rêvée de Gaspard Docu.

W9

20.50 Enquête d'action

Magazine. Présenté par Marie-Ange Casalta.

« Animaux en danger : interventions sous tension ».

22.50 Enquête d'action Magazine.

TMC

20.50 Les Experts: Manhattan Série.

« Crise d'identité ». « La surprise du chef ». « Tristes clowns ». « Morte d'effroi ».

« Violentes conclusions ». « Jeu de maux ».

D8

20.50 Les Chevaliers du fiel chantent Noël

Spectacle. Enregistré en Avignon, en décembre 2011.

22.40 De Funès : 100 ans de rire Docu.

NRJ 12

20.50 Sauveur Giordano

« Descente aux enfers ». Téléfilm de Pierre Joassin (Fr.-Belg, 2007).

22.35 Sauveur Giordano « Rendez-moi mon bébé ». Téléfilm de suspense.



Nokia Lumia 830  
**299€** TTC



Et recevez votre carte Lumia Gold créditée de

**40€\***

Nokia Lumia 830  
DAS : 0,46 W/kg<sup>(1)</sup>

*free*

Offre valable du 28/11/14 au 15/01/15

Offre réservée aux abonnés mobiles Free. Disponible sur [mobile.free.fr](http://mobile.free.fr). (1) Le DAS (débit d'absorption spécifique) des téléphones mobiles quantifie le niveau d'exposition maximal de l'utilisateur aux ondes électromagnétiques pour une utilisation à l'oreille. La réglementation française impose que le DAS ne dépasse pas 2 W/kg. \* Offre promotionnelle réservée aux particuliers et valable en France (DOM/TOM et Corse inclus), permettant d'obtenir une carte Lumia Gold créditée de 40 € pour l'achat d'un Lumia 830 acheté entre le 28/11/2014 et le 15/01/2015 inclus. Liste des enseignes participantes disponible sur [www.offrenollumia.com](http://www.offrenollumia.com). © 2014 Microsoft. Tous droits réservés. Nokia France, une filiale de Microsoft Mobile Oy, S.A., au capital social de 10 050 000 Euros. Siège social : 16, place de l'Iris, Tour CB21, 92400 Courbevoie. R.C.S. Nanterre B 493271522.





Et cette année avec Nokia Lumia,  
fêtez Noël deux fois !



Nokia Lumia 530  
DAS : 1,09 W/kg<sup>(1)</sup>

Nokia Lumia 830  
DAS : 0,46 W/kg<sup>(1)</sup>

Un Lumia 4G acheté,  
un **Lumia 530 offert\***

Offre valable du 28/11/14 au 14/12/14 pour l'achat d'un Lumia 930, Lumia 830 ou Lumia 635. *free*

\* Offre promotionnelle réservée aux particuliers et valable en France (DOM/TOM et Corse inclus), permettant d'obtenir un Nokia Lumia 530 d'une valeur de 99 € TTC pour l'achat d'un Nokia Lumia 635, Lumia 830 ou Lumia 930 effectué entre le 28/11/14 et le 14/12/14. Liste des enseignes participantes disponible sur [www.offrenoellumia.com](http://www.offrenoellumia.com). ©2014 Microsoft. Tous droits réservés. (1) Le DAS (débit d'absorption spécifique) des téléphones mobiles quantifie le niveau d'exposition maximal de l'utilisateur aux ondes électromagnétiques, pour une utilisation à l'oreille. La réglementation française impose que le DAS ne dépasse pas 2 W/kg. Nokia France, une filiale de Microsoft Mobile Oy, S.A., au capital social de 10 050 000 Euros. Siège social : 16, place de l'Iris, Tour CB21, 92400 Courbevoie. R.C.S. Nanterre B 493271522



En partenariat avec Le Routard

**LISBONNE** La capitale portugaise est idéale pour un week-end à deux

# Une ville pour les amoureux

La rédaction du Routard

**C**haleureuse capitale à taille humaine, Lisbonne est idéale pour un week-end en amoureux. On commencera par prendre le poulx de la ville en se rendant sur la Praça Dom Pedro IV. Prenez ensuite de la hauteur en empruntant le mythique Elevador de Santa Justa, pour redescendre jusqu'à la Praça do Comércio.

Pour jouir de l'une des plus belles vues de la ville, grimpez en tram jusqu'au Castelo de São Jorge. Une balade dans l'Alfama, le plus vieux quartier de la ville aux ruelles tortueuses, s'impose ensuite pour ses *becos*, des impasses romantiques à souhait ! Profitez-en pour repérer la maison de fado où vous irez passer la soirée.

## Le Mosteiro dos Jerónimos est un chef-d'œuvre de l'art manuelin.

L'après-midi, filez à Belém, en passant sous le pont du 25 Avril, pour découvrir la tour et surtout le Mosteiro dos Jerónimos, un pur chef-d'œuvre de l'art manuelin, dont l'exubérance ornementale est fascinante. En sortant, on n'oubliera pas de goûter aux *pastéis de nata* de l'Antiga Confeitaria de Belém. Ces petits flans crémeux à souhait saupoudrés de cannelle sont un régal ! Pour bien commencer la soirée, allez prendre un verre dans le Bairro Alto, quartier que l'on atteint en funiculaire. Après avoir testé un restaurant populaire et les spécialités locales comme la *caldeirada* (sorte de bouillabaisse),



Le Mosteiro dos Jerónimos (en h.) et le quartier Bairro Alto (en b.).

laissez-vous bercer par la mélancolie du fado portugais.

### Collection d'art prodigieuse

Le lendemain, réservez votre matinée à la visite de l'un des plus beaux musées du Portugal, le musée Calouste-Gulbenkian, qui présente une collection d'art prodigieuse au sein d'un très beau parc.

L'après-midi, on change de style avec

une promenade plus ludique au parc des Nations pour découvrir l'Oceanarium, où se côtoient plus de 15000 sortes de poissons, mais également des loutres, des pingouins, des requins et autres raies, dont la vision vous fera peut-être frémir... Pour finir le week-end en beauté, ne manquez pas de survoler le Tage en télécabine. Une expérience inoubliable avec vue sur le sublime pont Vasco de Gama. ■

## BONNES ADRESSES

### Transavia.com

Vols vers Lisbonne au départ de Paris-Orly et Nantes à partir de 35 €.

### Lisbonne à pied

Cette association de guides propose des visites guidées privées de trois heures en français dans les quartiers les plus intéressants de la ville.

★ Tél. : 961 16 42 96.

Compter 30-55 € par personne.

[www.lisbonneapied.com](http://www.lisbonneapied.com).

### Casa do Patio B&B

Dans le quartier de Santa Catarina, pension de charme très originale. On y accède par un passage discret pour déboucher dans une grande cour décorée de mobilier design aux couleurs vives. Chambres doubles, suites familiales et appartements confortables, avec accès direct au patio où se prend le petit déj'. Les chambres sont installées dans des maisonnettes blanches adorables. Pour les appartements, cuisine à dispo. Et surtout, vue sur le Tage !

★ Travessa Caldeira, 19.

Env. 64-110 € la double selon période

et confort. Wi-fi. Tél. : 91417 69 69.

[www.shiadu.com](http://www.shiadu.com).

### The Decadente

Restaurant au décor tendance alliant récupération et goût du jour. Cuisine assise sur de solides bases portugaises, mais le chef, qui ne manque pas de panache, se laisse aller à des assemblages osés, qui flirtent joliment avec la gastronomie contemporaine. Une cour sur l'arrière pour boire un verre. Service attentionné et souriant.

★ Rua de São Pedro de Alcântara, 81.

Plats 9-14 €, repas env. 22 €.

Tél. : 21346 13 81.

### A lire : Le Routard

« Lisbonne 2014/2015 ».



LOGITRAVEL.fr

Séjours

Croisières

Vols

Hôtels

Ski

Trains

Voitures

Promos Dernières Places

SÉJOURS NOUVEL AN

... au meilleur prix !

### PROMOS VOL + HÔTEL

Lisbonne, 4 jours

Residencial Horizonte \*\*\* PDJ 338€

Sheraton Lisboa Hotel & Spa \*\*\*\*\* PDJ 531€

Venise, 6 jours

Le Boulevard \*\*\*\* PDJ 377€

Venice Resort \*\*\*\* PDJ 344€

Séville, 5 jours

Silken Al-Andalus Palace \*\*\*\* PDJ 450€

San Gil \*\*\*\* PDJ 588€



# OFFRE LIMITÉE

DU 1<sup>ER</sup> AU 21 DÉCEMBRE 2014

Pour l'achat d'une PlayStation®4 nue 500 Go noire

## 1 JEU PS4™ OFFERT !\*



**ABONNEZ-VOUS**  
AU PLAYSTATION®PLUS POUR  
JOUER EN LIGNE SUR PS4™

### 399€



**VOTRE PACK PS4™**  
**1 JEU PS4™**  
**INCLUS OFFERT !\***



### 399<sup>,90</sup>€

\*Offre valable du 01.12.2014 au 21.12.2014 inclus pour tout achat d'une console PS4™ nue 500 Go noire + 1 jeu parmi la sélection suivante : DriveClub™, Fifa 15™, LittleBigPlanet™3 FarCry®4, Call of Duty®Advanced Warfare ou d'un pack PS4™ 500 Go + jeu, dans la limite des stocks disponibles. Voir conditions en magasins.

DISPONIBLE  
À LA **FNAC**  
ET SUR **FNAC.COM**

**fnac**

**PS4™**

## FOOTBALL

**Van Gaal a peur des drones**

Louis van Gaal est un poil parano. *The Sun* assure que l'entraîneur de Manchester United aurait demandé à des experts de s'assurer que le centre d'entraînement du club n'était pas observé par des drones, qui filmeraient ses séances pour le compte de formations rivales. En matière de vidéo, l'ex-sélectionneur des Pays-Bas s'y connaît. Cet été, il a fait équiper le centre d'entraînement de Manchester d'un système HD flambant neuf pour suivre les premières mises en place de son équipe depuis le Brésil. ■

## LE CHIFFRE

714

millions d'euros. Le montant des revenus de la Formule 1 que l'Union européenne pourrait décider de mieux répartir entre les grosses écuries et les petites, en difficulté financière.

## 20 SECONDES

## FOOTBALL

**Revoir Henry en Bleu ? Deschamps botte en touche**

Interrogé sur une éventuelle dernière sélection en Bleu en guise d'hommage à Thierry Henry, Deschamps a évité de trop se mouiller, jeudi. « Il mérite un hommage, mais je vais prendre le temps d'en discuter », a-t-il érudé sur RTL.

**Pour Klopp et Dortmund, c'est l'heure de vérité**

Incroyable dernier de la Bundesliga, le Borussia Dortmund, finaliste de la Ligue des champions il y a deux ans, joue gros en recevant Hoffenheim ce vendredi. Mais Jürgen Klopp, le charismatique coach du club champion d'Europe 1997, a déjà annoncé qu'il n'était « pas du genre à démissionner » et qu'il tiendrait la barre jusqu'à la fin de son contrat en 2018.

FOOTBALL Le Danois d'Evian Daniel Wass émerveille avec ses coups francs

**Au bon souvenir de Juninho**

Julien Laloye

Ce doit être la nostalgie. Rappelez-vous, quand un Lyonnais tombait à moins de 40 m des buts adverses, et qu'un frisson de bonheur – ou de peur – envahissait tout le stade à l'idée de voir Juninho s'avancer pour balancer une ogive sur coup franc. Gerland entonnait même un chant spécial pour chaque tentative du Brésilien... Les supporters d'Evian n'en sont pas encore là, mais Daniel Wass, auteur d'un coup franc sublime à Bastia mercredi, commence à se faire sa petite réputation de sniper en Ligue 1. « On a senti que le public de Furiani se taisait à chaque coup franc, raconte Benjamin Leroy, son coéquipier à Evian. Même à l'extérieur, les gens attendent ça parce que c'est spectaculaire. »

**Mieux que Messi et Ronaldo**

Le gardien remplaçant de l'ETG est bien placé pour parler du phénomène. C'est lui qui s'infuse les séances de rab organisées par le Danois à la fin de l'entraînement. Jamais très longues, dix minutes tout au plus. Le temps d'envoyer une quinzaine de missiles sol-air en lucarne, ou ailleurs. « Il tente tout, poursuit Leroy. Avec rebond, sans rebond, à mi-hauteur... Il met le ballon à différentes distances et il répète les trajectoires, parfois en fonction des conseils qu'on lui donne. Mais ce qui est fou, c'est qu'il la place où il veut en la faisant flotter. » Combien finissent au fond à l'entraînement ? « Ça dépend des jours, mais si je dis un sur trois, je ne suis pas loin de la vérité, estime Leroy. Franchement, quand on est gardien, c'est un



Daniel Wass a inscrit 8 buts sur 42 coups francs tirés en Ligue 1.

peu le même rapport qu'avec un penalty. On a l'impression qu'il peut la mettre à chaque fois. »

Un sur trois, c'est un peu plus qu'en match, où le taux de réussite du Danois se défend pourtant : 8 coups francs marqués sur 42 essais depuis la saison 2010-2011. Selon la « Data Room » de Canal+, personne n'a fait mieux en Europe sur la période, Ronaldo et Messi compris.

« On sent que l'équipe d'en face n'est pas bien quand il y a une faute, savoure Leroy. Il suffit de suivre la frappe et ça peut faire une occasion. Pour une équipe comme nous, c'est énorme. »

Peut-être même trop beau. Un talent pareil, cela devrait commencer à se savoir plus loin que la Haute-Savoie. Marseille a tenté sa chance en vain l'été dernier, mais Pascal Dupraz, l'entraîneur d'Evian, s'est fait à l'idée de perdre son capitaine d'artillerie à la fin de la saison. « Nous savons qu'il va partir, avoue le coach. J'invite de grands clubs à s'intéresser à ce joueur-là. J'ai une grande fierté de l'avoir recruté il y a de cela quatre ans, donc je m'attribue un tout petit peu de sa réussite. » En espérant qu'elle dure encore pour permettre à Evian de se maintenir une année de plus. ■

## BOXE

**Mormeck joue à quitte ou double**

La victoire ou la retraite : ce sera l'un ou l'autre ce vendredi soir pour Jean-Marc Mormeck. L'ex-champion du monde des lourds-légers, qui rêve de remporter une dernière ceinture mondiale, doit d'abord battre le Polonais Mateusz Masternak, ex-champion d'Europe de la catégorie, dans ce combat sans titre en jeu. S'il le remporte, le Guadeloupéen espère avoir une chance de disputer un championnat du monde. S'il perd, il a promis de quitter définitivement les rings. « Je veux clôturer cette carrière bien remplie en

me faisant plaisir », souligne Mormeck, 42 ans et sept fois titré en neuf finales mondiales. Champion WBA des lourds-légers de 2002 à 2005, puis champion WBA-WBC 2005 et 2007, Mormeck est revenu dans sa catégorie de prédilection après avoir tenté son « rêve de gosse » : devenir champion du monde des lourds. Un rêve brisé par l'Ukrainien Vladimir Klitschko en mars 2012. « En boxe, tout peut s'arrêter sur un coup, rappelle Mormeck. Mais dans les deux sens ! C'est ça qui fait la magie de ce sport. » ■



Mormeck veut une dernière ceinture.



# FÉLICITATIONS SEB, JUJU ET POLO.

**Sébastien Ogier, Julien Ingrassia et la Polo R WRC remportent les titres Pilote, Co-pilote et Constructeur au Championnat du Monde des Rallyes WRC 2014\*.**

Comme l'année dernière, Volkswagen Motorsport réalise une saison exceptionnelle marquée par 12 victoires en 13 rallyes et un deuxième triplé consécutif. Vivement l'année prochaine.

**RALLYTHEWORLD.COM**



**CHAMPION DU MONDE  
WRC 2013 ET 2014\***



**20**  
minutes

HIGH-TECH

**Mobiles, tablettes...  
toutes les nouveautés  
pour bien s'équiper  
d'ici à l'été** P.13 à 18



Vendredi 31 mai 2013 N° 2478

www.20minutes.fr

ÉDITION FRANCE

SÉCURITÉ



**Quatre attentats  
terroristes seront  
simulés à Lyon** P.2

CHÔMAGE

**Pourquoi Hollande  
persiste à annoncer  
une baisse** P.4

ROLAND-GARROS



**Julien Benneteau,  
la victoire d'un  
joueur laborieux** P.22

SUR 20MINUTES.FR

**Le diaporama  
des animaux  
du «Bébêtes show»**

**C'est bon  
pour le moral**

Du cinéma à la littérature, les Français plébiscitent la  
«feel good» attitude pour se changer les idées dans un  
contexte économique et météorologique morose. P.9



**Téléchargez l'application**

**et profitez de la lecture enrichie** (Vidéos, diaporamas)

**RECHERCHEZ "20 MINUTES LE JOUR"**



GRATUIT

# VOTRE JOURNAL SUR SMARTPHONE ET TABLETTES !



NAL" SUR L'APPSTORE OU GOOGLE PLAY

# Noël Fnac

fnac

WEEK-END SPÉCIAL DU 5 AU 7 DÉCEMBRE

**10€<sup>(1)</sup> OFFERTS TOUS LES 100€ D'ACHAT**

## ENCEINTE BLUETOOTH BOSE

SOUNDLINK COLOR



**139€<sup>90</sup>**

0,06€ d'éco-part. inclus

## SUPER SMASH BROS Wii U



**59€<sup>90</sup>**

## MOTOROLA NEXUS 6

32 Go



**599€<sup>90</sup>  
549€<sup>90</sup>**

**SOIT -50€<sup>(2)</sup>**

0,01€ d'éco-part. inclus  
DAS : 0,930W/kg

## PACK FNAC HP PC 15" TACTILE

CORE-I3 + SACOCHE + SOURIS



**599€<sup>90</sup>  
499€<sup>90</sup>**

**SOIT -100€<sup>(3)</sup>**

0,30€ d'éco-part. inclus

## PACK FNAC DIGITAL



**15€**

## TABLETTE POLAROÏD 10.1"

PLATINIUM



**149€<sup>90</sup>  
99€<sup>90</sup>**

**SOIT -50€<sup>(4)</sup>**

0,06€ d'éco-part. inclus

## ASPIRATEUR BALAI DYSON

DC35 FLEXI



**379€<sup>90</sup>  
249€<sup>90</sup>**

**SOIT -130€<sup>(4)</sup>**

0,16€ d'éco-part. inclus

## HYBRIDE FUJIFILM X M1

+ 16-50 MM + ZOOM 50-230 MM + ÉTUI



**1099€<sup>90</sup>  
499€<sup>90</sup>**

**SOIT -600€<sup>(5)</sup>**

0,06€ d'éco-part. inclus

## TV LED 3D SONY

KDL55W955



**1599€<sup>90</sup>  
999€<sup>90</sup>**

**SOIT -600€<sup>(3)</sup>**

8,03€ d'éco-part. inclus

**OUVERTURES  
MAGASINS**

**DIMANCHE 7 DÉCEMBRE**

Voir la liste des magasins ouverts ce dimanche sur [fnac.com](http://fnac.com)

Le DAS (débit d'absorption spécifique) des téléphones mobiles quantifie le niveau d'exposition maximal de l'utilisateur aux ondes électromagnétiques, pour utilisation à l'oreille. La réglementation française impose que le DAS ne dépasse pas 2 W/kg.

Sauf mention contraire, toutes les offres présentées ci-dessus sont valables du 12/11 au 31/12/2014 dans les magasins Fnac participants et sur [fnac.com](http://fnac.com) (produits vendus et expédiés par [fnac.com](http://fnac.com)). Elles sont dans la limite des stocks disponibles et non cumulables avec toute autre remise ou promotion, réservée ou non aux adhérents.

(1) Offre de remise en chèque-cadeau réservée aux adhérents. En magasin, l'adhérent peut choisir entre son avantage permanent de -5% sur les produits éligibles et la présente offre. Sur [fnac.com](http://fnac.com) la présente offre est automatiquement appliquée en remplacement de l'avantage permanent de -5% sur les produits éligibles (produits vendus et expédiés par [fnac.com](http://fnac.com)). Le compte fidélité de l'adhérent sera automatiquement crédité de 10€ tous les 100€ d'achat lors d'un même passage en caisse (hors livres, affaires de Fnac, offres adhérents, éco-part, prix spécial internet, petits prix Fnac, carte cadeau, coffrets cadeaux, chèques cadeaux [fnac.com](http://fnac.com), téléchargement, tirages photo, billetterie et voyages ainsi que les produits identifiés comme ne pouvant bénéficier d'aucune remise ou opération promotionnelle). (2) Offre de remise en chèque-cadeau réservée aux adhérents sur présentation de la carte en cours de validité, valable du 18/11 au 15/12/2014. Le compte de fidélité de l'adhérent sera automatiquement crédité du montant indiqué. Le cumul de 10€ sur le compte de fidélité donne droit à un chèque cadeau de 10€ valable pour un achat en magasin ou sur [fnac.com](http://fnac.com) de plus de 10€. hors livres, coffrets et cartes cadeaux, tirages photos, cartes de téléphonie, abonnements téléphoniques et internet, billetterie et voyages. (3) Offre de remise immédiate en caisse réservée aux adhérents sur présentation de la carte en cours de validité. (4) Offre de remise immédiate en caisse. (5) Offre de remise immédiate en caisse réservée aux adhérents sur présentation de la carte en cours de validité valable du 12/11 au 15/12/2014.